

ภาควิชา

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
Buriram Rajabhat University

ภาคผนวก ก
หนังสือขอความอนุเคราะห์



ที่ ศธ ๐๕๔๕.๑๑/ว๔๔๔

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจิระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๐๐๐

๒๓ กันยายน ๒๕๕๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ดร.สุพล จอกทอง

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาพื้นเมืองเพื่อการพัฒนาวิชาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุภัติให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก ของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พิจารณาแล้วว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในเรื่องนี้อย่างดีเยี่ยม จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือใน การทำการวิจัยและศึกษาข้อมูลครั้งนี้ เพื่อที่ผู้ทำการวิจัยจะได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ดร.สุพล จอกทอง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพล จอกทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๕



ที่ ศธ ๐๔๔๕.๑๑/๖๔๔๔

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจิ ระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๒๓ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ดร.สุชาสินี สว่างศรี

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาสารดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาพื้นเมืองเพื่อการพัฒนานวัชชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พิจารณาแล้วว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในเรื่องนี้อย่างดียิ่ง จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการทำการวิจัยและศึกษาข้อมูลครั้งนี้ เพื่อที่ผู้ทำการวิจัยจะได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

๘.๙.๖๖

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเทียน ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ๗๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘



ที่ ศธ ๐๔๔๕.๑๑/๖๔๔

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจิระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๒๓ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ดร.ปฐมเกียรติ ไชยคำ

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาพูน้ำเพื่อการพัฒนาวิชาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก ของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พิจารณาแล้วว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในเรื่องนี้อย่างดียิ่ง จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือใน การทำการวิจัยและศึกษาข้อมูลครั้งนี้ เพื่อที่ผู้ทำการวิจัยจะได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ณ ๒๙๐๒

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเทียบ ล่องทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๕๘



ที่ ศบ ๐๕๕๕.๑๑/๖๔๕

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจิระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๒๓ กันยายน ๒๕๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน รองศาสตราจารย์ลักษณ พันช์มภู

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาวิชาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก ของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พิจารณาแล้วว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในเรื่องนี้อย่างดียิ่ง จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในการทำการวิจัยและศึกษาข้อมูลครั้งนี้ เพื่อที่ผู้ทำการวิจัยจะได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

Q. ๙๘๒

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเทียบ ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๕๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๕๖๑ ๒๘๕๕



ที่ ศธ ๐๔๔๕.๑๑/๖๔๔

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจิระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๐๐๐

๒๓ กันยายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ดร.วิมาน วรรณคำ

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาผู้นำเพื่อการพัฒนาวิชาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถในการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก ของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ พิจารณาแล้วว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ความสามารถ และประสบการณ์ในเรื่องนี้อย่างดียิ่ง จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือใน การทำการวิจัยและศึกษาข้อมูลครั้งนี้ เพื่อที่ผู้ทำการวิจัยจะได้ดำเนินการในขั้นตอนต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดอนุเคราะห์และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

Q. ๙๙๙๒

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเตียบ ละ่องทอง)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๘



ที่ ศธ ๐๕๔๕.๑/๔๒๕

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจิระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๖ ชั้นวานค ๒๕๕๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ทดลองเครื่องมือการวิจัย

เรียน

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาผู้นำเพื่อการพัฒนาวิชาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพัฒนาจิตคติให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ในการนี้นักศึกษามีความประสงค์ในการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัยที่จะใช้กลุ่มตัวอย่างจริงเพื่อหาประสิทธิภาพ ของเครื่องมือในการวิจัย

ดังนั้นจึงขออนุญาตให้ นางประนอม ไชยวิชิต ใช้เครื่องมือในการวิจัยกับกลุ่มตัวอย่างสำหรับ กำหนดการทำงานผู้ทำการวิจัยจะประสานในรายละเอียดอีกรึ้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หวังเป็นอย่าง ยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

๘ ๙๒๒

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเทียบ ละอองทอง)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๕



ที่ ศธ ๐๕๔๕.๑๖(๑)/ว ๕๓๓

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจิระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๑๗ วันวานี้ ๒๕๖๕

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจกแบบสอบถาม

เรียน

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาผู้นำเพื่อการพัฒนาวิชาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพัฒนาจุดเด่นของมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์.ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ โดยการนี้นักศึกษามีความประสงค์เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการแจกแบบสอบถามผู้เกี่ยวข้องในการศึกษาวิจัย ดังกล่าว จึงขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้นักศึกษาเข้าเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่านด้วย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและ
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

2.2022

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเทียบ ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๕



ที่ ศธ ๐๕๔๕.๑๖(๑)/ว ๕๓๓

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจิระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์แจกแบบสอบถามและสัมภาษณ์

เรียน

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาผู้นำเพื่อการพัฒนาวิชาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพัฒนาจิตคติให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ โดยการนี้นักศึกษามีความประสงค์เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการแจกแบบสอบถาม และสัมภาษณ์ผู้เกี่ยวข้อง ในการศึกษาวิจัยดังกล่าว จึงขอความอนุเคราะห์อนุญาตให้นักศึกษาเข้าเก็บข้อมูลในหน่วยงานของท่านด้วย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านและ
ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

ณ ๒๕๕๖

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุเทียบ ละอองทอง)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๒ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๔๕๕

รายชื่อโรงเรียนมาตรฐานสากลในจังหวัดขอนแก่นที่ออกโดยเครื่องมือ

1. โรงเรียนขอนแก่นวิทยาชน
2. โรงเรียนกัลยาณวัตร
3. โรงเรียนขามแก่นนคร
4. โรงเรียนแก่นครวิทยาลัย
5. โรงเรียนบ้านไผ่
6. โรงเรียนพล
7. โรงเรียนหนองสองห้องวิทยา
8. โรงเรียนชุมแพศึกษา
9. โรงเรียนภูเวียงวิทยาคม
10. โรงเรียนหนองเรือวิทยา



ที่ ศธ ๐๕๕๔๕.๑๖/๗๔

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
ถนนจริระ อำเภอเมืองบุรีรัมย์
จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๐๐๐

๒๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ทดลองใช้รูปแบบ

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนพิมายวิทยา

ด้วย นางประนอม ไชยวิชิต นักศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาภาษาผู้นำเพื่อการพัฒนาวิชาชีพ มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ กำลังศึกษาและทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหา วิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล” โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุนันทา วีรกุลเทวัญ เป็นที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์ ในกรณีนักศึกษามีความประสงค์ในการทดลองใช้รูปแบบจากการวิจัยที่จะใช้กลุ่มตัวอย่างจริง เพื่อหาประสิทธิภาพของรูปแบบ

ดังนั้นจึงขออนุญาตให้ นางประนอม ไชยวิชิต ใช้รูปแบบจากการวิจัยกลุ่มตัวอย่างสำหรับ กำหนดการทำงานผู้ทำการวิจัยจะประสานในรายละเอียดอีกครั้ง มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ หวังเป็น อวย่างยิ่งว่าคงได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นฤมล สมคุณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานคณบดี

โทร ๐ ๔๔๖๑ ๑๒๒๑ ต่อ ๓๘๐๖

โทรสาร ๐ ๔๔๖๑ ๒๘๕๘

ภาคผนวก ข

รายนามผู้เชี่ยวชาญและผู้เข้าร่วมสัมนา葛

รายงานผู้เชี่ยวชาญ

1. รายงาน รองศาสตราจารย์ ลักษณ พื้นชุมภู
ตำแหน่ง หัวหน้าภาควิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล
เครื่องมือ แบบสอบถามการวิจัย และแบบประเมิน
2. รายงาน ดร.วิมาน วรรณคำ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาราชสีมา เขต 3
เครื่องมือ แบบสอบถามการวิจัย แบบสัมภาษณ์ และแบบประเมิน
3. รายงาน ดร.ปฐมเกียรติ ไชยคำ
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนวัดสระจะระเข้
เครื่องมือ แบบสอบถามการวิจัย แบบสัมภาษณ์ และแบบประเมิน
4. รายงาน ดร.สุพลด ขอทอง
ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ โรงเรียนมิตรภาพวิทยา
เครื่องมือ แบบสอบถามการวิจัย และแบบประเมิน
5. รายงาน ดร. สุชาสินี สว่างศรี
ตำแหน่ง ครุยว่านาญการพิเศษ โรงเรียนพิมายวิทยา (คอมพิวเตอร์)
เครื่องมือ แบบสอบถามการวิจัย แบบสัมภาษณ์ และแบบประเมิน

รายนามผู้ร่วมสนับสนุนก่อตั้งเพื่อประเมินรูปแบบ

1. นายอาคม หาญสังกروم ผู้อำนวยการโรงเรียนตะวันซัชวิทยา	ผู้ดำเนินการ สนับสนุน
2. นายพิชิต จันทร์ชัยกุล ผู้อำนวยการโรงเรียนเมืองคง	ผู้ร่วมสนับสนุน
3. นายมานพ เอื้อศิลามงคล ผู้อำนวยการโรงเรียนปักธงชัยประชานิรนิต	ผู้ร่วมสนับสนุน
4. นายศักดิ์คิ่ว คำโถ รองผู้อำนวยการโรงเรียนจักราชวิทยา	ผู้ร่วมสนับสนุน
5. นายแทน อั้งสูงเนิน ประธานโครงการ EIS โรงเรียนสุธรรมพรทักษย์	ผู้ร่วมสนับสนุน
6. นางปาริยา พงษ์นิยะกุล ประธานโครงการ EIS โรงเรียนพิมายวิทยา	ผู้ร่วมสนับสนุน
7. ดร.สุชาสินี สว่างศรี ครุย EIS คอมพิวเตอร์ โรงเรียนพิมายวิทยา	ผู้ร่วมสนับสนุน
8. นางลักษณ์ จีรฤทธิพล ครุย EIS คอมพิวเตอร์ โรงเรียนสุธรรมพรทักษย์	ผู้ร่วมสนับสนุน
9. นางสาวเบญจวรรณ จินคานุทัช ครุย EIS วิทยาศาสตร์ โรงเรียนพิมายวิทยา	ผู้ร่วมสนับสนุน
10. นางพิพพา แก้วหน่องแสง ครุย EIS คอมพิวเตอร์ โรงเรียนพิมายวิทยา	ผู้ร่วมสนับสนุน
11. นางมนูรี วงศ์สวัสดิ์อากา ครุย EIS คอมพิวเตอร์ โรงเรียนพิมายวิทยา	ผู้ร่วมสนับสนุน

ภาควิชา
เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล



แบบสัมภาษณ์ชุดที่ 1 สำหรับผู้บริหารและครู
เรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจจราจรให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอน
เนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

ผู้สัมภาษณ์
 ผู้ให้สัมภาษณ์ ตำแหน่ง
 สัมภาษณ์วันที่
 สถานที่

ประเด็นการสัมภาษณ์องค์ประกอบการบริหาร

1. ปัจจัยนำเข้า แบ่งเป็น 4 ด้าน

1.1 การนำองค์กร

คำถามที่ 1 ผู้บริหารดำเนินการอย่างไรในการกำหนดวิสัยทัศน์ เป้าประสงค์ ค่านิยมและผลการดำเนินการที่คาดหวังรวมทั้งการถ่ายทอดให้บุคลากรไปปฏิบัติ เพื่อให้โรงเรียนมีคุณภาพและได้มาตรฐานสากล

.....

คำถามที่ 2 ผู้บริหารได้กำหนดแผนหรือปฏิทินปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอนหรือไม่ อย่างไร ถ้าผู้บริหารไม่มีการวางแผนที่ชัดเจนแล้วใช้เทคนิควิธีการใดเพื่อรำองค์การ และถ้ามีการวางแผนอย่างชัดเจนแล้วได้ปฏิบัติตรงตามแผนปฏิบัติการนั้นหรือไม่ อย่างไร

ตอบ.....

คำถามที่ 3. โรงเรียนสร้างภาวะผู้นำอย่างไร

- บุคลากรทุกรายดับมีภาวะผู้นำหรือไม่?
- ภาวะผู้นำบุคลากรสะท้อนออกมากอย่างไร?
- มีการวางแผนกิจกรรมเพื่อคำนึงถึงการพัฒนาภาวะผู้นำไว้อย่างไร
- มีผลต่อความร่วมมือในโรงเรียนอย่างไร?

ตอบ.....

.....

.....

.....

1.2 การวางแผนกลยุทธ์

คำถามที่ 1 โรงเรียนมีวิธีการอย่างไรในการจัดทำแผนกลยุทธ์ การกำหนดความท้าทายและความได้เปรียบเชิงกลยุทธ์

1.1 จริยาการสร้างกลยุทธ์ และวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของโรงเรียนที่ให้ความสำคัญต่อความท้าทายและเสริมสร้างความได้เปรียบ

1.2 สรุปวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ที่สำคัญของโรงเรียนและเป้าประสงค์ที่เกี่ยวข้อง

ตอบ.....

.....

.....

.....

คำถามที่ 2 โรงเรียนมีการนำกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติอย่างไร?

2.1 โรงเรียนถ่ายทอดกลยุทธ์เพื่อนำไปปฏิบัติอย่างไร ครุuhnabnวิธีการแปลงวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ไปสู่แผนปฏิบัติการหรือไม่ และอย่างไร

2.2 ดังนีชี้วัดที่สำคัญของผลการดำเนินการที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งคาดการณ์ผลการดำเนินการในอนาคตของโรงเรียนเป็นอย่างไร

ตอบ.....

.....

.....

.....

1.3 การมุ่งเน้นบุคลากร

คำถามที่ 1 โรงเรียนมีวิธีการอย่างไรในการผูกใจเพื่อสร้างความผูกพันของบุคลากรเพื่อให้บุคลากรปฏิบัติงานอย่างเต็มศักยภาพ

1.1 บุคลากรทุ่มเทปฏิบัติงานเพื่อบรรลุความสำเร็จสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกับ พันธกิจ และกลยุทธ์ของแผนปฏิบัติการหรือไม่ อย่างไร

ตอบ.....

.....

.....

.....

.....

คำถามที่ 2 โรงเรียนมีวิธีการอย่างไรในการสร้างสภาพแวดล้อมหรือวัฒนธรรมองค์กรเอื้อต่อศักยภาพการปฏิบัติงานของบุคลากร

2.1 สภาพแวดล้อมของโรงเรียนเอื้อต่อศักยภาพการปฏิบัติงานของบุคลากรอย่างเต็มที่และสอดคล้องไปในทิศทางเดียวกับ พันธกิจ กลยุทธ์ และแผนปฏิบัติการ โดยรวมของโรงเรียนหรือไม่อย่างไร

2.2 มีการประเมินขีดความสามารถ และอัตรากำลังหรือไม่อย่างไรและมีผลต่อวัฒนธรรมการทำงานในโรงเรียนอย่างไร

ตอบ.....

.....

คำถามที่ 3 โรงเรียนมีการฝึกอบรมและการพัฒนาครูอย่างไร ครูพึงพอใจหรือไม่?

ครูมีความเชี่ยวชาญในการทำงานหรือไม่? อายุเท่าไร? มีผลต่อการเสริมพลังในการทำงานของครูหรือไม่ อายุเท่าไร

ตอบ.....

คำถามที่ 4 โรงเรียนให้โอกาสในการเรียนรู้สิ่งใหม่อย่างไร

- ครูเกิดความรู้และทักษะใหม่ๆในการทำงานหรือไม่? อายุเท่าไร?
- มีผลต่อการเสริมพลังในการทำงานของครูหรือไม่

ตอบ.....

1.4 การจัดการทรัพยากรและเทคโนโลยีสารสนเทศ

คำถามที่ 1 การสนับสนุนทรัพยากรในการทำงานอย่างพอเพียงหรือไม่อย่างไร

ครูพึงพอใจหรือไม่? อายุเท่าไร? มีผลต่อการเสริมพลังในการทำงานของครูหรือไม่

ตอบ.....

คำถามที่ 3 การจัดระบบการติดต่อสื่อสารในโรงเรียนเป็นอย่างไร?

การสื่อสารข้อมูลข่าวสารเป็นไปอย่างท่วถึง ชัดเจนและสร้างสรรค์หรือไม่อย่างไร?

และมีผลต่อการพัฒนางานในโรงเรียนอย่างไร?

ตอบ.....

2. ด้านกระบวนการ

2.1 การจัดการกระบวนการ

คำถาม 1 โรงเรียนมีวิธีการอย่างไรในการออกแบบการบริหารจัดการเกี่ยวกับการกำหนดสมรรถนะหลักและระบบงานเพื่ोนำระบบงานไปใช้สร้างคุณค่าให้ผู้เรียนประสบความสำเร็จ รวมทั้งการเตรียมพร้อมต่อภาวะฉุกเฉินของโรงเรียนอย่างไรบ้าง

ตอบ.....

.....

.....

.....

คำถาม 2 โรงเรียนมีวิธีการจัดการและการปรับปรุงกระบวนการทำงานอย่างไร

ตอบ.....

.....

.....

.....

2.2 กระบวนการเสริมพลังอำนาจจากครู

คำถาม 1. โรงเรียนมีการมอบหมายบทบาทหน้าที่ให้ครูอย่างไร ครูพึงพอใจหรือไม่ ครูมีความรู้สึกเป็นเจ้าของงานหรือไม่อย่างไร ครูปฏิบัติได้ถูกต้องหรือไม่ เกิดผลดีต่อการบริหารงานหรือไม่อย่างไร

ตอบ.....

.....

.....

.....

คำถาม 2. โรงเรียนให้อำนาจการควบคุมและการตัดสินใจในการทำงานแก่ครูอย่างไร? มีปัญหาอะไรหรือไม่ ครูพึงพอใจหรือไม่? ครูมีความรับผิดชอบต่องานที่ปฏิบัติมากน้อยเพียงไร? เกิดผลดีต่อการบริหารงานอย่างไร?

คำถาม 3. โรงเรียนให้อิสระในการทำงานแก่ครูอย่างไรบ้าง ครุพึงพอใจหรือไม่?

ครูรับรู้ความสามารถของตนเองมากขึ้นหรือไม่? เกิดผลดีต่อการบริหารงานอย่างไร มีปัญหาหรือไม่?

ตอบ.....

คำถาม 4. โรงเรียนมีการกำหนดมาตรฐานการทำงานหรือไม่อย่างไร? ครุพึงพอใจหรือไม่? มีปัญหาอะไรหรือไม่? ผลลัพธ์ของโรงเรียนมีมาตรฐานหรือไม่และเกิดผลต่อระบบการทำงานอย่างไร?

ตอบ.....

คำถาม 5. โรงเรียนควรพิจารณาตัดสินใจของครูหรือไม่อย่างไร โรงเรียนและครูร่วมรับผลลัพธ์ของงานที่เกิดจากการตัดสินใจของครูหรือไม่? อย่างไร มีผลต่อการพัฒนางานในโรงเรียนอย่างไร?

ตอบ.....

คำถาม 6. โรงเรียนให้ความไว้วางใจครูในการปฏิบัติงานอย่างไร ครูมีความภาคภูมิใจรู้สึกเป็นเจ้าของโรงเรียนหรือไม่ ครูมีความมั่นใจในการทำงานหรือไม่ และมีผลต่อการพัฒนางานในโรงเรียนอย่างไร

ตอบ.....

2.3 กระบวนการค้านกิจกรรมการเรียนการสอน

คำถาม 1 โรงเรียนมีการจัดระบบการทำงานของกลุ่มสาระอย่างไร ครูพึงพอใจหรือไม่ ผลการทำงานของกลุ่มสาระมีประสิทธิภาพหรือไม่ มีปัญหาหรือไม่ และเกิดผลต่อระบบการทำงานอย่างไร?

ตอบ.....

คำถาม 2. การແລກປັບປຸງເນື້ອງຮູ້ກາຍໃນກຸ່ມສາຮະໆເປັນອ່າງໄວ ມີການຮ່ວມມືກັນອ່າງໄວ? ມີກຸ່ມສາຮະໆໄດ້ບັງ ແລະມີຜົດຕ່ອງຄວາມຮ່ວມມືອີນໃນໂຮງເຮັດວຽກອ່າງໄວ?

ตอบ.....

คำถาม 3. ໂຮງເຮັດວຽກຈັດການເຮັດວຽກຄົມຄາສຕ່ຽງ ວິທາຄາສຕ່ຽງແລະຄອມພິວເຕອນເປັນການາອັກຄຸນ ທີ່ໄວ້ ຄຽມສົດແທຣກການາອັກຄຸນລົງໃນເນື້ອຫາສາຮະໆໃນແຕ່ລະເຮືອງທີ່ສອນເພື່ອບູ້ຮາກການຄວາມຮູ້ເນື້ອຫາ ກັບການເຮັດວຽກຄົມຄາສຕ່ຽງໂດຍໃຊ້ວິທີການໄດ້ແລະປົມາຜົວຍະເທິ່ງຂອງການເຮັດວຽກການສອນແຕ່ລະຄານເຮັດວຽກ

3.1 ຄຽມໃຫ້ນັ້ນສື່ອ ຕໍ່ຮ່າງເຮັດວຽກ ສື່ອທີ່ມີຄຸນກາພະດັບມາດສາງສາກລ໌ທີ່ໄວ້ ອ່າງໄວ

3.2 ຄຽມເຄື່ອງໜ້າການເຮັດວຽກ (Learning Circle) ຮະວ່າງຄຽມໃນ/ນອກກຸ່ມສາຮະໆ ຕ່າງໂຮງເຮັດວຽກ/ຕ່າງປະເທດ ທີ່ໄວ້ ອ່າງໄວແລະນຳມາສູ່ການເຮັດວຽກການສອນອ່າງໄວ

ตอบ.....

คำถาม 4 ຄຽມກິຈกรรม ກະບວນການເຮັດວຽກແລະມີການພັດທະນາທີ່ຫລາກຫລາຍທີ່ໄວ້

4.1 ຈັດໃຫ້ຜູ້ເຮັດວຽກໄດ້ສຶກທັນການເຮັດວຽກຮູ້ອັນເປັນພື້ນຖານການເຮັດວຽກທີ່ຈຳເປັນ ໄດ້ແກ່ ການສັງເກດ ການເປົ້າມາເຖິງ ການແນ່ງກຸ່ມ ການເຫຼື່ອມໂຍງ ແລະການສຽງຜົດທີ່ໄວ້ ອ່າງໄວ

4.2 ນັກຮັດວຽກໄດ້ເຂົ້າຮ່ວມກິຈกรรมຄົມຄາສຕ່ຽງ ວິທາຄາສຕ່ຽງແລະຄອມພິວເຕອນທີ່ໄວ້ ອ່າງໄວ ພັດທະນາດຳເນີນການເປັນອ່າງໄວ

ตอบ.....

3. ด้านผลผลิต

3.1 การเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

คำ答ม 1 โรงเรียนมีการบริหารจัดการศึกษาที่เน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างไร
สอดคล้องกับเป้าหมายสูงสุดของโรงเรียนอย่างไร

1.1 สังคมชุมชนมีความพึงพอใจหรือไม่ อย่างไร

1.2 เน้นการมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วนบนพื้นฐานความเป็นประชาธิปไตย

ออย่างไร 1.3 สามารถสร้างโอกาสใหม่ทางการศึกษาตรงตามสมรรถนะของผู้เรียนตาม
พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติได้กำหนดไว้หรือไม่อย่างไร

ตอบ.....

คำ答ม 2 มีการจัดการศึกษาโดยเน้นความรู้คุณธรรมและการพัฒนาระบวนการคิด
แก้ปัญหาของนักเรียนหรือไม่ อย่างไร

2.1 นักเรียนได้รับการพัฒนาร่างกายสติปัญญา และคุณธรรมอย่างชัดเจนอย่างไร

2.2 การพัฒนาระบบวินัยของนักเรียนเป็นที่พึงพอใจของผู้ปกครองหรือไม่

อย่างไร

ตอบ.....

คำ答ม 3 โรงเรียนมีวิธีการอย่างไรในการสร้างความสัมพันธ์กับนักเรียนและเพิ่มความพึง
พอใจความรักและผูกพันต่อโรงเรียน

3.1 โรงเรียนมีวิธีการอย่างไรในการใช้สารสนเทศจาก “ความต้องการของนักเรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย”

3.2 มีวิธีการประเมินความพึงพอใจของนักเรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้นอย่างไร และข้อมูลป้อนกลับเพื่อเน้นนักเรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้นอย่างไร

ตอบ.....

.....

.....

.....

3.2 ผลลัพธ์

คำถาม 1 โรงเรียนมีวิธีการบริหารจัดการเกี่ยวกับการประเมินผลการดำเนินงานของโรงเรียนและการปรับปรุงซึ่งมีลักษณะอย่างไร

1.1 การตรวจประเมินระดับผลการดำเนินการเพื่อเปรียบเทียบกับโรงเรียนและสถาบันการศึกษาอื่นที่จัดการศึกษาและบริการในลักษณะเดียวกันมีกระบวนการกรະทำอย่างไร
ตอบ.....

.....

.....

.....

คำถาม 2. ผลการปฏิบัติโรงเรียนให้การยกย่องยอมรับครูอย่างไร ครูมีความภูมิใจในตนเองหรือไม่ และมีผลต่อการเสริมพลังในการทำงานของครูหรือไม่?

ตอบ.....

.....

.....

.....

คำถาม 3. โรงเรียนให้การยอมรับข้อผิดพลาดของครูหรือไม่? อย่างไร?
ครูกระหนักและยอมรับในข้อผิดพลาดของตนหรือไม่ และมีผลต่อการเสริมพลังในการทำงานของครูหรือไม่? อย่างไร?

ตอบ.....

.....

.....

4. ข้อมูลป้อนกลับ

4.1 การวัด การวินิเคราะห์และการจัดการความรู้

คำถาม 1 โรงเรียนมีวิธีการอย่างไรในการวัด วิเคราะห์ จัดการและปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศ และสินทรัพย์ทางความรู้

1.1 โรงเรียนเน้นให้ครูประเมินผลการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับสภาพการเรียนรู้ที่จัดให้ผู้เรียน อิงพัฒนาการของผู้เรียนและนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนให้เต็มศักยภาพหรือไม่ อย่างไร

1.2 มีการจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้การเรียนรู้ของนักเรียนสูงขึ้น ผลการดำเนินงาน และเพิ่มความสามารถในการแข่งขันของโรงเรียนอย่างไร

ตอบ.....

.....

.....

คำถาม 2. โรงเรียนมีการให้ข้อมูลป้อนกลับการทำงานของครูอย่างไร ครูพึงพอใจหรือไม่ กรณี การปรับปรุงและพัฒนางานอย่างไร มีปัญหาหรือไม่ เกิดผลดีต่อการบริหารงานอย่างไร

คำถาม 3. โรงเรียนมีการให้รางวัลและการชมเชยผลการปฏิบัติงานหรือไม่ อย่างไร ครูพึงพอใจหรือไม่ มีความเห็นด้านความเสมอภาคหรือไม่ และมีผลต่อครุค้านความมุ่งมั่นต่อการทำงานหรือไม่ อย่างไร

ตอบ.....

.....

.....

4.2 การจัดการข้อมูลสารสนเทศและการจัดการความรู้

คำถาม 1 โรงเรียนมีการใช้เทคโนโลยีจัดการข้อมูล ทบทวนผลการดำเนินการ และใช้ผลการทบทวนในการปรับปรุงการดำเนินการ เพื่อผลักดันให้เกิดการปรับปรุงผลการดำเนินการของ

โรงเรียนเพื่อให้การเรียนรู้ของนักเรียนสูงขึ้นอย่างไร และผลการดำเนินงานตอบจุดมุ่งหมายการศึกษา หรือไม่อย่างไร

ตอบ.....

ค่าถ่าน 2 โรงเรียนมีระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลโดยเทคโนโลยีที่ทันสมัยหรือไม่

- 2.1 ครูและนักเรียนได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีแสวงหาความรู้และใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล ได้ในระดับใด
- 2.2 โรงเรียนมีการวิเคราะห์ระบบสารสนเทศและการนำเทคโนโลยีมาใช้ในงานโรงเรียนอย่างถูกต้องรวดเร็วและมีประสิทธิภาพอย่างไร

ตอบ.....

ขอขอบพระคุณในความร่วมมือ

นางประนอม ไชยวิชิต

ผู้วิจัย

แบบสัมภาษณ์ชุดที่ 2
สำหรับคณะกรรมการสถานศึกษาและผู้ปกครอง
เรื่องรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอน
เนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

ผู้สัมภาษณ์
 ผู้ให้สัมภาษณ์ ตำแหน่ง
 สัมภาษณ์วันที่
 สถานที่

ประเด็นการสัมภาษณ์

- 1) โรงเรียนเปิดโอกาสให้ท่านมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการศึกษาอย่างไร

.....

- 2) ท่านได้ทำการสนับสนุนส่งเสริมโรงเรียนด้านต่างๆอย่างไรบ้าง

.....

- 3) ท่านได้มีส่วนในการวางแผนกำหนดนโยบายของโรงเรียนอย่างไร

.....

- 4) ท่านมีส่วนในการตัดสินใจในการบริหารจัดการศึกษาของโรงเรียนอย่างไร

.....

5) ท่านมีส่วนร่วมในการพัฒนาโรงเรียนในด้านใดบ้าง

.....
.....
.....

6) ท่านคิดว่าโรงเรียนนี้มีการพัฒนาในด้านใดบ้าง เพราะ เหตุใด

.....
.....
.....

7) ท่านคิดว่าโรงเรียนประสบผลสำเร็จด้านการพัฒนาคุณลักษณะผู้เรียนตามจุดหมายของโรงเรียน
มาตรฐานสากลดังต่อไปนี้อย่างไร

7.1 เป็นเลิศด้านวิชาการ

.....
.....
.....

7.2 สื่อสารได้อย่างน้อย 2 ภาษา

.....
.....
.....

7.3 ล้ำหน้าทางความคิด

.....
.....
.....

7.4 ผลิตงานอย่างสร้างสรรค์

.....
.....
.....

7.5 ร่วมกันรับผิดชอบต่อสังคมโลก

.....
.....
.....

8) ท่านมีความพึงพอใจในความสำเร็จของโรงเรียนในด้านใดบ้าง เพราะ เหตุใด

.....
.....
.....

9) บทบาทของคณะกรรมการสถานศึกษา มีการดำเนินการตามบทบาทในด้านต่างๆต่อไปนี้อย่างไร

9.1 บทบาทการให้การสนับสนุน ดำเนินการอย่างไร

.....
.....

9.2 บทบาทการมีส่วนร่วม ดำเนินการอย่างไร

.....
.....

9.3 บทบาทการให้ความร่วมมือ ดำเนินการอย่างไร

.....
.....

ผลการปฏิบัติด้านคณะกรรมการสถานศึกษา ปรากฏดังนี้

1.
2.
3.

สภาพปัจุหค้านคณะกรรมการสถานศึกษา (porreranu)

1.
2.
3.

10) โรงเรียนประสบผลสำเร็จจากการบริหารคุณภาพโรงเรียนมาตรฐานสากลในด้านต่างๆต่อไปนี้อย่างไร

10.1 ด้านบริหารจัดการ โปร่งใส สามารถตรวจสอบได้อย่างไร

.....
.....

10.2 ด้านความสำเร็จ ความมีประสิทธิภาพของโรงเรียนมีอะไรบ้าง เช่น ด้านบริหาร ครุและนักเรียน

.....
.....

10.3 ด้านการมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีระหว่างผู้บริหาร ครู คณะกรรมการสถานศึกษาและผู้ปกครอง เป็นอย่างไร

.....
.....

10.4 ด้านวัฒนธรรมองค์กรมีความเข้มแข็งในด้านใดบ้าง อย่างไร

.....
.....

10.5 โรงเรียนมีการพัฒนาปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง ในด้านใดบ้าง อย่างไร

.....
.....

11) ท่านคิดว่าปัญหาของโรงเรียนที่ควรได้รับการแก้ไข ปรับปรุง มีอะไรบ้าง

1.
2.
3.
4.
5.
6.

12) ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงพัฒนา มีอะไรบ้าง

1.
2.
3.
4.
5.
6.

ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงที่กรุณาให้ข้อมูล

แบบสัมภาษณ์ชุดที่ 3 สำหรับนักเรียน

เรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอน
เนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

ผู้สัมภาษณ์
 ผู้ให้สัมภาษณ์ ตำแหน่ง
 สัมภาษณ์วันที่
 สถานที่

ประเด็นการสัมภาษณ์

- 1) นักเรียนมีความพึงพอใจในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนของครูในการบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักในด้านใดบ้าง เพราะเหตุใด ผลเป็นอย่างไร
-

- 2) นักเรียนมีส่วนร่วมในการตัดสินใจในการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ในโรงเรียนอย่างไร ผลการปฏิบัติเป็นอย่างไร
-

- 2) โรงเรียนประสบผลสำเร็จด้านการพัฒนาคุณลักษณะผู้เรียนตามจุดหมายของโรงเรียน มาตรฐานสากลดังต่อไปนี้อย่างไร

3.1 เป็นเลิศด้านวิชาการ

.....

3.2 สื่อสารได้อย่างน้อย 2 ภาษา

.....

3.3 ถ้าหน้าทางความคิด

.....

3.4 ผลิตงานอย่างสร้างสรรค์

.....
.....

3.5 ร่วมกันรับผิดชอบต่อสังคมโลก

.....
.....

4) นักเรียนมีความภาคภูมิใจในความสำเร็จของโรงเรียน อย่างไร

.....
.....
.....
.....
.....

5) นักเรียนคิดว่าปัญหาของโรงเรียนที่ควรได้รับการแก้ไข ปรับปรุง มีอะไรบ้าง

1.
2.
3.
4.
5.

6) ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงพัฒนา มีอะไรบ้าง

1.
2.
3.
4.

ขอบคุณเป็นอย่างยิ่งที่กรุณาให้ข้อมูล



เลขที่
แบบสอบถาม

แบบสอบถามชุดที่ 1 สำหรับผู้บริหาร

เรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษ ในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อทราบความต้องการของท่านที่มีต่อรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก

2. แบบสอบถามนี้มี 3 ตอนดังนี้

ตอนที่ 1 คำถามข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับความต้องการของท่านที่มีต่อรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก

ตอนที่ 3 คำถามปลายเปิดให้แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้อำนวยการ รองผู้อำนวยการ อื่น ๆ

2. เพศ

ชาย หญิง

3. อายุ

น้อยกว่า 30 ปี 30-39 ปี 40-49 ปี 50 ปีขึ้นไป

4. วุฒิการศึกษาสูงสุด

ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก

อื่น ๆ

5. จำนวนนักเรียนในสถานศึกษาของท่าน

จำนวนนักเรียนไม่เกิน 1,500 คน

จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1,501 คนขึ้นไป

จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 2,501 คนขึ้นไป

6. ประสบการณ์ในการบริหารสถานศึกษา

น้อยกว่า 1 ปี 1-5 ปี 6-10 ปี มากกว่า 10 ปี

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับความต้องการของผู้บริหารที่มีต่อรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถน้อมน้ำใจในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก

คำชี้แจง แบบสอบถามตอนนี้ มุ่งสอบถามเกี่ยวกับความต้องการของครุที่มีต่อรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถน้อมน้ำใจในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ

เกณฑ์ในการพิจารณา มีดังนี้

- 5 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นมากที่สุด
- 4 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นมาก
- 3 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นปานกลาง
- 2 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นน้อย
- 1 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นน้อยที่สุด

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
องค์ประกอบที่ ปัจจัยนำเข้า (Input)					
1. ต้านการนำองค์กร					
1.1 การมีส่วนร่วมของบุคลากรและผู้มีส่วนได้เสียในการกำหนดควิสัยทัศน์ของโรงเรียน ตามเกณฑ์มาตรฐานสถานศึกษา					
1.2 การสร้างบรรยายกาศที่ดีในองค์กรและเอื้อต่อการสร้างสรรค์และพัฒนาภูมิปัญญาโดยทุกคนเรียนรู้ร่วมกัน					
1.3 การส่งเสริมให้บุคลากรทำงานอย่างถูกต้องตามกฎระเบียบและหลักจริยธรรม รวมถึงความรับผิดชอบต่อชุมชน					
1.4 การวางแผนกิจกรรมเพื่อดำเนินการพัฒนาภาวะผู้นำบุคลากรทุกระดับ					
1.5 การสื่อสารแบบ 2 ทิศทางอย่างชัดเจนทั้งในระดับบุคลากรและระดับองค์การเกี่ยวกับวิธีการดำเนินงานและการประเมินผล					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
2. ด้านการวางแผนกลยุทธ์					
2.1 การจัดทำแผนกลยุทธ์และกำหนดทิศทางของโรงเรียนโดยกำหนดเป้าประสงค์ระยะสั้นระยะยาว ค่านิยม และผลการดำเนินการที่คาดหวังตามเกณฑ์มาตรฐานสถานศึกษาและคำนึงถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย					
2.2 การมีส่วนร่วมการจัดทำแผนกลยุทธ์ และวัดคุณประส่งค์เชิงกลยุทธ์ของโรงเรียน จากการวิเคราะห์ SWOT ให้ครอบคลุมสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกโรงเรียน					
2.3 การนำแผนกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ และถ่ายทอดกลยุทธ์เพื่อนำไปปฏิบัติ					
2.4 การกำหนดแผนหรือปฏิทินปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอน ชัดเจนและได้ปฏิบัติ ตรงตามแผนปฏิบัติการ					
2.5 การกำหนดคัวชี้วัดระยะเวลาดำเนินการ โครงการ/กิจกรรมต่าง ๆ ไว้อย่างเป็นรูปธรรมเห็นภาพการปฏิบัติได้จริง					
3. ด้านการมุ่งเน้นบุคลากร					
3.1 การมีวิธีการผูกใจเพื่อสร้างความผูกพันของบุคลากร เพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างเต็มศักยภาพ					
3.2 การทุ่มเทปฏิบัติงานเพื่อบรรลุความสำเร็จของบุคลากร สอดคล้องกับ พัฒกิจ และกลยุทธ์ของแผนปฏิบัติการ					
3.3 การสร้างสภาพแวดล้อมหรือวัฒนธรรมองค์กรที่เอื้อต่อศักยภาพการปฏิบัติงานของบุคลากร					
3.4 การประเมินจัดความสามารถของบุคลากรและอัตรากำลังของโรงเรียน					
3.5 การฝึกอบรมและการพัฒนาครุให้มีความเชี่ยวชาญในการบูรณาการภาษาอังกฤษ ในการสอนเนื้อหา					
3.6 การให้โอกาสครุในการเรียนรู้สิ่งใหม่					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
3.7 การมอบหมายงานอย่างถูกต้องเป็นธรรมตามความรู้ความสามารถและประสบการณ์					
3.8 การสร้างแรงจูงใจให้ครูและบุคลากรปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ					
4. ด้านการจัดการทรัพยากรและเทคโนโลยีสารสนเทศ					
4.1 การสนับสนุนทรัพยากรในการทำงานอย่างพอเพียง					
4.2 การจัดระบบการติดต่อสื่อสารในโรงเรียนเป็นไปอย่างทั่วถึงชัดเจนและสร้างสรรค์					
4.3 การพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีและพัฒนาเครือข่ายทางการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ					
4.4 การส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผลิตสื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา					
4.5 การจัดตั้งศูนย์สื่อสารและเทคโนโลยีที่ทันสมัยต่อสภาพปัจจุบันและรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคตได้อย่างเหมาะสม					
4.6 การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารงานวิชาการ และการจัดการเรียนการสอนอย่างเต็มศักยภาพ					
4.7 การมีอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเรียนการสอนอยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและเพียงพอต่อจำนวนนักเรียน					
4.8 การใช้เทคโนโลยีและวิธีการที่เหมาะสมเพื่อการเข้าใจ อย่างข้อมูลภายนอกโรงเรียน					
4.9 การมีระบบบริหารงบประมาณที่มุ่งเน้นความเป็นอิสระ คล่องตัว โปร่งใส และตรวจสอบได้					
องค์ประกอบที่ 2 กระบวนการ (Process)					
1. ด้านการจัดการกระบวนการ					
1.1 การออกแบบการบริหารจัดการเกี่ยวกับการกำหนดสมรรถนะหลักและระบบงานที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
1.2 การนำระบบงานไปใช้สร้างคุณค่าให้ผู้เรียนเพื่อให้โรงเรียนประสบความสำเร็จตามจุดหมาย					
1.3 การเตรียมพร้อมต่อภาวะฉุกเฉินของโรงเรียนอย่างเป็นระบบและการตัดสินใจเรื่องต่างๆ โรงเรียนสามารถทำได้อย่างรวดเร็ว					
1.4 การจัดการและการปรับปรุงกระบวนการการทำงานอย่างเหมาะสมมีประสิทธิภาพ					
1.5 การใช้วิธีการบริหารที่หลากหลายให้เหมาะสมกับบุคลากรโรงเรียน					
1.6 การมีคณะกรรมการสถานศึกษาขึ้นพื้นฐานมาจาก ความเห็นชอบของบุคลากรส่วนใหญ่ของโรงเรียน					
1.7 การเลือกสรรภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ในการจัดกระบวนการเรียนการสอนอย่างหลากหลาย และเหมาะสมกับธรรมชาติของผู้เรียน					
1.8 การประกันคุณภาพของโรงเรียนที่สามารถทำให้เกิดความเชื่อมั่นได้					
2. ค้านกระบวนการเสริมพลังอำนาจครู					
2.1 การมอบหมายบทบาทหน้าที่ให้ครูอย่างเหมาะสม					
2.2 การให้อำนาจการควบคุมและการตัดสินใจในการทำงานแก่ครู					
2.3 การให้อิสระในการทำงานแก่ครู					
2.4 การกำหนดมาตรฐานการทำงานร่วมกัน					
2.5 การร่วมรับผลลัพธ์ของงานที่เกิดจากการตัดสินใจของครู					
2.6 การให้ความไว้วางใจครูในการปฏิบัติงาน					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
3. ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน					
3.1 การจัดระบบการทำงานของกลุ่มสาระเป็นระบบบัชเด่น					
3.2 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของครุภายนอกกลุ่มสาระและระหว่างกลุ่มสาระ					
3.3 การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์เป็นภาษาอังกฤษ					
3.4 การสอดแทรกภาษาอังกฤษลงในเนื้อหาในแต่ละเรื่องที่สอนเพื่อบูรณาการความรู้เนื้อหา กับการเรียนรู้ด้านภาษา					
3.5 การใช้หนังสือ ตำราเรียน สื่อที่มีคุณภาพระดับมาตรฐานสากล					
3.6 การมีเครือข่ายการเรียนรู้ (Learning Circle) ระหว่างครุใน/นอกกลุ่มสาระ และนำเสนอสู่การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน					
3.7 การมีเครือข่ายการเรียนรู้ (Learning Circle) ระหว่างครุต่างโรงเรียนในประเทศ/ต่างประเทศ					
3.8 การมีกิจกรรมกระบวนการเรียนและมีการพัฒนาที่หลากหลาย					
3.9 การจัดให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะการเรียนรู้อันเป็นพื้นฐานการเรียนที่จำเป็น ได้แก่ การสังเกต การเปรียบเทียบ การแบ่งกลุ่ม การเชื่อมโยง และการสรุปผล					
3.10 การจัดให้ผู้เรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมด้านวิชาการ เช่น ค่ายภาษาอังกฤษ บูรณาการกลุ่มสาระคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์					
องค์ประกอบที่ 3 ผลลัพธ์ (Outcome)					
1. ด้านการเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย					
1.1 การบริหารจัดการศึกษาที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสอดคล้องกับเป้าหมายสูงสุดของโรงเรียน					
1.2 การมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วนบนพื้นฐานความเป็นประชาธิปไตย					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
1.3 สังคมชุมชนมีความพึงพอใจผลผลิตของโรงเรียน					
1.4 การสร้างโอกาสใหม่ทางการศึกษาตามสมรรถนะของผู้เรียน ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ					
1.5 การพัฒนาร่างกายสติปัญญา และคุณธรรมของผู้เรียน อายุยังชั้ดเจน					
1.6 การพัฒนาระเบียนวินัยของผู้เรียนเป็นที่พึงพอใจของผู้ปกครองและชุมชน					
1.8 การใช้ข้อมูลสารสนเทศจาก ความต้องการของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย					
1.9 การมีวิธีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และใช้ข้อมูลป้อนกลับเพื่อเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้น					
1.10 การสร้างความสัมพันธ์ และความพึงพอใจแก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อเพิ่มความรักความผูกพันต่อโรงเรียน					
2. ด้านการจัดการผลลัพธ์					
2.1 การบริหารจัดการประเมินผลการดำเนินงานของโรงเรียนและการนำผลการประเมินมาปรับปรุงการปฏิบัติงาน					
2.2 การตรวจประเมินระดับผลการดำเนินการเพื่อปรับปรุงกับโรงเรียนและสถานบันการศึกษาอื่นที่จัดการศึกษาและบริการในลักษณะเดียวกัน					
2.3 การเช็คชูเกียรติหรือให้รางวัลแก่บุคลากรที่ปฏิบัติงานดีให้ทุกคนรับทราบ					
2.4 การทบทวนวิสัยทัศน์ พัฒนา กิจ และพัฒนาศิลปะอย่างสม่ำเสมอเพื่อมุ่งไปสู่เป้าหมายของโรงเรียนร่วมกัน					
2.5 การนำเสนอผลการดำเนินการสู่สาธารณะ					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
องค์ประกอบที่ 4 ข้อมูลป้อนกลับ (Feedback)					
1. ด้านการวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้					
1.1 การเน้นให้ครูประเมินผลการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับสภาพการเรียนรู้ที่จัดให้ผู้เรียนโดยอิงพัฒนาการของผู้เรียน					
1.2 การเน้นให้ครุนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนให้เต็มศักยภาพ					
1.3 การวัด การวิเคราะห์ และการปรับปรุงผลการดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรม					
1.4 โรงเรียนมีการจัดการและปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศ และสินทรัพย์ทางความรู้โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ					
1.5 การให้ข้อมูลย้อนกลับการทำงานของครู					
1.6 โรงเรียนให้การยอมรับข้อคิดพลาดของครู					
1.7 การปรับปรุงและพัฒนางานพัฒนาตนของครู					
1.8 การให้รางวัล และการชมเชยผลการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบและเท่าเทียมกัน					
2. ด้านการจัดการข้อมูลสารสนเทศและการจัดการความรู้					
2.1 การทบทวนผลการดำเนินงานโดยใช้เทคโนโลยีจัดการข้อมูล					
2.2 การใช้ผลการดำเนินการในการปรับปรุงการปฏิบัติงาน เพื่อผลักดันผลการเรียนรู้ของผู้เรียนให้สูงขึ้นและตอบจุดนุ่งหมายการศึกษาได้					
2.3 การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ และการนำเทคโนโลยีมาใช้ในงานโรงเรียนอย่างถูกต้องรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ					
2.4 การมีระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย					
2.5 การพัฒนาครูและผู้เรียนให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีและวางแผนความรู้และใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล					

ตอนที่ 3 คำถามปลายเปิดให้แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม
โปรดระบุความคิดเห็นเพิ่มเติมจากตอนที่ 2

1. ด้านปัจจัยนำเข้า

.....
.....
.....
.....
.....

2. ด้านกระบวนการ

.....
.....
.....
.....
.....

3. ด้านผลลัพธ์

.....
.....
.....
.....
.....

4. ด้านข้อมูลขอนกัณ

.....
.....
.....
.....
.....

ขอขอบพระคุณในความอนุเคราะห์
นางประนอม ไชยวิชิต



เลขที่
แบบสอบถาม

แบบสอบถามชุดที่ 2 สำหรับครู

เรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษ ในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อทราบความต้องการของครูที่มีต่อรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก
2. แบบสอบถามนี้มี 4 ตอนดังนี้

ตอนที่ 1 คำถามข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับความต้องการของท่านที่มีต่อรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก

ตอนที่ 3 คำถามปลายเปิดให้แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ตอนที่ 4 คำถามเกี่ยวกับความต้องการค้านการอบรมระยะสั้นเพื่อพัฒนาตนเองและ
ความสามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ครุวิทยาศาสตร์ ครุคณิตศาสตร์ ครุคอมพิวเตอร์

2. เพศ

ชาย หญิง

3. อายุ

น้อยกว่า 30 ปี 30-39 ปี 40-49 ปี 50 ปีขึ้นไป

4. ภาระการศึกษาสูงสุด

ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก

อื่นๆ.....

5. จำนวนนักเรียนในสถานศึกษาของท่าน

จำนวนนักเรียนไม่เกิน 1,500 คน

จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 1,501 คนจนไป

จำนวนนักเรียนตั้งแต่ 2,501 คนจนไป

6. ประสบการณ์ในการปฏิบัติการสอน

น้อยกว่า 1 ปี 1-5 ปี 6-10 ปี มากกว่า 10 ปี

ตอนที่ 2 คำถามเกี่ยวกับความต้องการของผู้บริหารที่มีต่อรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุ ให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก

คำชี้แจง แบบสอบถามตอนนี้ มุ่งสอบถามเกี่ยวกับความต้องการของครุที่มีต่อรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ

เกณฑ์ในการพิจารณา มีดังนี้

5 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นมากที่สุด

4 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นมาก

3 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นปานกลาง

2 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นน้อย

1 หมายถึง มีระดับความต้องการในเรื่องนั้นน้อยที่สุด

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
องค์ประกอบที่ ปัจจัยนำเข้า (Input)					
1. ด้านการนำองค์กร					
1.1 การมีส่วนร่วมของบุคลากรและผู้มีส่วนได้เสียในการกำหนดควิสัยทัศน์ของโรงเรียน ตามเกณฑ์มาตรฐานสากล					
1.2 การสร้างบรรยากาศที่ดีในองค์กรและเอื้อต่อการสร้างสรรค์และพัฒนาภูมิปัญญาโดยทุกคนเรียนรู้ร่วมกัน					
1.3 การส่งเสริมให้บุคลากรทำงานอย่างถูกต้องตามกฎระเบียบและหลักจริยธรรม รวมถึงความรับผิดชอบต่อชุมชน					
1.4 การวางแผนกิจกรรมเพื่อดำเนินการพัฒนาภาวะผู้นำบุคลากรทุกระดับ					
1.5 การสื่อสารแบบ 2 ทิศทางอย่างชัดเจนทั้งในระดับบุคลากรและระดับองค์การเกี่ยวกับวิธีการดำเนินงานและการประเมินผล					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
2. ด้านการวางแผนกลยุทธ์					
2.1 การจัดทำแผนกลยุทธ์และกำหนดทิศทางของโรงเรียนโดยกำหนดเป้าประสงค์ระยะสั้นระยะยาว ค่า尼ยม และผลการดำเนินการที่คาดหวังตามเกณฑ์มาตรฐานสากลและคำนึงถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย					
2.2 การมีส่วนร่วมการจัดทำแผนกลยุทธ์ และวัดคุณภาพของโรงเรียน จากการวิเคราะห์ SWOT ให้ครอบคลุมสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกโรงเรียน					
2.3 การนำแผนกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ และถ่ายทอดกลยุทธ์เพื่อนำไปปฏิบัติ					
2.4 การกำหนดแผนหรือปฎิทินปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอนชัดเจนและได้ปฏิบัติ ตรงตามแผนปฏิบัติการ					
2.5 การกำหนดตัวชี้วัดระยะเวลาดำเนินการโครงการ/กิจกรรมต่างๆ ไว้อย่างเป็นรูปธรรมเห็นภาพการปฏิบัติได้จริง					
3. ด้านการมุ่งเน้นบุคลากร					
3.1 การมีวิธีการผูกใจเพื่อสร้างความผูกพันของบุคลากรเพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างเต็มศักยภาพ					
3.2 การทุ่มเทปฏิบัติงานเพื่อบรรลุความสำเร็จของบุคลากรสอดคล้องกับ พันธกิจ และกลยุทธ์ของแผนปฏิบัติการ					
3.3 การสร้างสภาพแวดล้อมหรือวัฒนธรรมองค์กรที่เอื้อต่อศักยภาพการปฏิบัติงานของบุคลากร					
3.4 การประเมินเชิงความสามารถของบุคลากรและอัตรากำลังของโรงเรียน					
3.5 การฝึกอบรมและการพัฒนาครุ ให้มีความเชี่ยวชาญในการบูรณาการภาษาอังกฤษ ในการสอนเนื้อหา					
3.6 การให้โอกาสครุ ในการเรียนรู้สิ่งใหม่					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
3.7 การมอบหมายงานอย่างถูกต้องเป็นธรรมตามความรู้ความสามารถและประสบการณ์					
3.8 การสร้างแรงจูงใจให้ครูและบุคลากรปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ					
4. ด้านการจัดการทรัพยากรและเทคโนโลยีสารสนเทศ					
4.1 การสนับสนุนทรัพยากรในการทำงานอย่างพอเพียง					
4.2 การจัดระบบการติดต่อสื่อสารในโรงเรียนเป็นไปอย่างทันท่วงทีด้วยเทคโนโลยีและสร้างสรรค์					
4.3 การพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีและพัฒนาเครือข่ายทางการศึกษา อย่างมีประสิทธิภาพ					
4.4 การส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผลิตสื่อเทคโนโลยีทางการศึกษา					
4.5 การจัดตั้งศูนย์สื่อสารและเทคโนโลยีที่ทันสมัยต่อสภาพปัจจุบันและรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคตได้อย่างเหมาะสม					
4.6 การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารงานวิชาการ และการจัดการเรียนการสอนอย่างเต็มทักษะภาพ					
4.7 การมีอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเรียนการสอนอยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและเพียงพอต่อจำนวนนักเรียน					
4.8 การใช้เทคโนโลยีและวิธีการที่เหมาะสมเพื่อการเชื่อมโยงข้อมูลภายนอกโรงเรียน					
4.9 การมีระบบบริหารงบประมาณที่มุ่งเน้นความเป็นอิสระ คล่องตัว โปร่งใส และตรวจสอบได้					
องค์ประกอบที่ 2 กระบวนการ (Process)					
1. ด้านการจัดการกระบวนการ					
1.1 การออกแบบการบริหารจัดการเกี่ยวกับการกำหนดสมรรถนะหลักและระบบงานที่ชัดเจนและเป็นรูปธรรม					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
1.2 การนำระบบงานไปใช้สร้างคุณค่าให้ผู้เรียนเพื่อให้โรงเรียนประสบความสำเร็จตามจุดหมาย					
1.3 การเตรียมพร้อมต่อภาวะฉุกเฉินของโรงเรียนอย่างเป็นระบบและการตัดสินใจเรื่องต่างๆ โรงเรียนสามารถทำได้อย่างรวดเร็ว					
1.4 การจัดการและการปรับปรุงกระบวนการการทำงานอย่างเหมาะสมมีประสิทธิภาพ					
1.5 การใช้วิธีการบริหารที่หลากหลายให้เหมาะสมกับบุคลิกของโรงเรียน					
1.6 การมีคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานมาจาก ความเห็นชอบของบุคลากรส่วนใหญ่ของโรงเรียน					
1.7 การเลือกสรรภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ในการจัดกระบวนการเรียนการสอนอย่างหลากหลาย และเหมาะสมกับธรรมชาติของผู้เรียน					
1.8 การประกันคุณภาพของโรงเรียนที่สามารถทำให้เกิดความเชื่อมั่นได้					
2. ด้านกระบวนการเสริมพัฒนาจิตวิญญาณ					
2.1 การมอบหมายบทบาทหน้าที่ให้ครุอิ่งเหมาะสม					
2.2 การให้อำนาจการควบคุมและการตัดสินใจในการทำงานแก่ครุ					
2.3 การให้อิสระในการทำงานแก่ครุ					
2.4 การกำหนดมาตรฐานการทำงานร่วมกัน					
2.5 การร่วมรับผลลัพธ์ของงานที่เกิดจากการตัดสินใจของครุ					
2.6 การให้ความไว้วางใจครุในการปฏิบัติงาน					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
3. ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน					
3.1 การจัดระบบการทำงานของกลุ่มสาระเป็นระบบชั้ดเจน					
3.2 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของครุภยในกลุ่มสาระและระหว่างกลุ่มสาระ					
3.3 การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์เป็นภาษาอังกฤษ					
3.4 การสอดแทรกภาษาอังกฤษลงในเนื้อหาในแต่ละเรื่องที่สอนเพื่อนำร่องการความรู้เนื้อหา กับการเรียนรู้ด้านภาษา					
3.5 การใช้หนังสือ ตำราเรียน สื่อที่มีคุณภาพระดับมาตรฐานสากล					
3.6 การมีเครือข่ายการเรียนรู้ (Learning Circle) ระหว่างครุใน/นอกกลุ่มสาระ และนำมาสู่การจัดกิจกรรมการเรียนการสอน					
3.7 การมีเครือข่ายการเรียนรู้ (Learning Circle) ระหว่างครุต่างโรงเรียนในประเทศ/ต่างประเทศ					
3.8 การมีกิจกรรม กระบวนการเรียนและมีการพัฒนาที่หลากหลาย					
3.9 การจัดให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะการเรียนรู้อันเป็นพื้นฐานการเรียนที่จำเป็น ได้แก่ การสังเกต การเปรียบเทียบ การแบ่งกลุ่ม การเชื่อมโยง และการสรุปผล					
3.10 การจัดให้ผู้เรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมด้านวิชาการ เช่น ค่ายภาษาอังกฤษ น้อมร่องการกลุ่มสารคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์					
องค์ประกอบที่ 3 ผลลัพธ์ (Outcome)					
1. ด้านการเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย					
1.1 การบริหารจัดการศึกษาที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญสอดคล้องกับเป้าหมายสูงสุด ของโรงเรียน					
1.2 การมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วนบนพื้นฐานความเป็นประชาธิปไตย					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
1.3 สังคมชุมชนมีความพึงพอใจผลผลิตของโรงเรียน					
1.4 การสร้างโอกาสใหม่ทางการศึกษาตามสมรรถนะของผู้เรียน ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ					
1.5 การพัฒนาร่างกายสติปัญญา และคุณธรรมของผู้เรียน อย่างชัดเจน					
1.6 การพัฒนาระเบียบวินัยของผู้เรียนเป็นที่พึงพอใจของผู้ปกครองและชุมชน					
1.8 การใช้ข้อมูลสารสนเทศจาก ความต้องการของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย					
1.9 การมีวิธีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และใช้ข้อมูลป้อนกลับเพื่อเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้น					
1.10 การสร้างความสัมพันธ์ และความพึงพอใจแก่ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อเพิ่มความรักความผูกพันต่อโรงเรียน					
2. ด้านการจัดการผลลัพธ์					
2.1 การบริหารจัดการประเมินผลการดำเนินงานของโรงเรียนและการนำผลการประเมินมาปรับปรุงการปฏิบัติงาน					
2.2 การตรวจประเมินระดับผลการดำเนินการเพื่อเปรียบเทียบกับโรงเรียนและสถานศึกษาอื่นที่จัดการศึกษาและบริการในลักษณะเดียวกัน					
2.3 การเช็คชุดเครื่องหรือให้รางวัลแก่บุคลากรที่ปฏิบัติงานดีให้ทุกคนรับทราบ					
2.4 การทบทวนวิสัยทัศน์ พันธกิจ และพันธสัญญาอย่างสม่ำเสมอเพื่อมุ่งไปสู่เป้าหมายของโรงเรียนร่วมกัน					
2.5 การนำเสนอผลการดำเนินการสู่สาธารณะ					

ข้อความ	ระดับความต้องการ				
	5	4	3	2	1
องค์ประกอบที่ 4 ข้อมูลป้อนกลับ (Feedback)					
1. ด้านการวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้					
1.1 การเน้นให้ครูประเมินผลการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับสภาพการเรียนรู้ที่จัดให้ผู้เรียน โดยอิงพัฒนาการของผู้เรียน					
1.2 การเน้นให้ครูนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียน ให้เด้มค้วยภาพ					
1.3 การวัด การวิเคราะห์ และการปรับปรุงผลการดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรม					
1.4 โรงเรียนมีการจัดการและปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศ และสินทรัพย์ทางความรู้โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ					
1.5 การให้ข้อมูลย้อนกลับการทำงานของครู					
1.6 โรงเรียนให้การยอมรับข้อผิดพลาดของครู					
1.7 การปรับปรุงและพัฒนางานพัฒนาศักยภาพของครู					
1.8 การให้รางวัลและการชมเชยผลการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบและเท่าเทียมกัน					
2. ด้านการจัดการข้อมูลสารสนเทศและการจัดการความรู้					
2.1 การทบทวนผลการดำเนินงานโดยใช้เทคโนโลยีจัดการข้อมูล					
2.2 การใช้ผลการดำเนินการในการปรับปรุงการปฏิบัติงาน เพื่อผลักดันผลการเรียนรู้ของผู้เรียนให้สูงขึ้นและตอบโจทย์ความต้องการศึกษาได้					
2.3 การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ และการนำเทคโนโลยี มาใช้งานในโรงเรียน อย่างถูกต้องรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ					
2.4 การมีระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย					
2.5 การพัฒนาครูและผู้เรียนให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยี แสวงหาความรู้และใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล					

ตอนที่ 3 คำถามปลายเปิดให้แสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม
โปรดระบุความคิดเห็นเพิ่มเติมจากตอนที่ 2

1. ด้านปัจจัยนำเข้า

.....
.....
.....
.....
.....

2. ด้านกระบวนการ

.....
.....
.....
.....
.....

3. ด้านผลลัพธ์

.....
.....
.....
.....
.....

4. ด้านข้อมูลย้อนกลับ

.....
.....
.....
.....
.....

ตอนที่ 4 คำถามเกี่ยวกับความต้องการด้านการอบรมระยะสั้นเพื่อพัฒนาตนเองและความสามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก

4.1 ท่านสนใจการอบรมระยะสั้นเพื่อพัฒนาตนเองจากกิจกรรมใด (เลือกกิจกรรมที่สนใจได้มากกว่า 1 รายการ)

- 1 การเข้าค่ายภาษาอังกฤษ
- 2 การศึกษาดูงานในประเทศ
- 3 การศึกษาดูงานต่างประเทศ
- 4 การฝึกอบรมต่างประเทศ
- 5 การมีที่ปรึกษากฎต่างประเทศ
- 6 การอบรมพื้นฟูกิจกรรมใช้ภาษาอังกฤษ
- 7 การจัดเครือข่ายการเรียนรู้ในโรงเรียน/นอกโรงเรียน/ต่างประเทศ
- 8 การสนับสนุนอบรมพัฒนาตนเองกับสถาบันภาษาหรือครุต่างประเทศ
- 9 การสนับสนุนศูนย์หนังสือแบบเรียนภาษาอังกฤษเนื้อหาวิชาหลัก/สื่อ/อุปกรณ์/สื่อเทคโนโลยี
- 10 อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

4.2 ท่านสนใจการอบรมระยะสั้นเพื่อพัฒนาความสามารถด้านบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก (เลือกกิจกรรมที่สนใจได้มากกว่า 1 รายการ)

- 1 จัดการเรียนการสอนโดยบูรณาการการเรียนรู้เนื้อหาสาระและภาษา (Content and Language Integrated Learning : CLIL)
- 2 แนวทางการบูรณาการภาษาอังกฤษในเนื้อหาและกระบวนการเรียนการสอนวิชาหลัก (English Integrate Study : EIS)
- 3 การจัดการเรียนการสอนโดยใช้ภาษาอังกฤษในชั้นเรียน Classroom English
- 4 วิธีสอนตามแนวการสอนภาษาเพื่อการสื่อสาร (The Communication Approach)
- 5 การสอนตามแนวทฤษฎีธรรมชาติ
- 6 วิธีสอนที่เน้นเนื้อหา (Content - Based Learning : CBL)
- 7 การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ 5E หรือการสืบเสาะหาความรู้ (Inquiry Cycle)
- 8 อื่น ๆ (โปรดระบุ).....

ขอขอบพระคุณในความอนุเคราะห์
นางประนอม ไชยวิชิต



แบบการสนทนากลุ่มของผู้ทรงคุณวุฒิ (Focus Group Discussion) เรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจของครู ให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอน เนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

วัตถุประสงค์ในการสอนภาษาอีสาน

1. เพื่อรวมรวมข้อคิดเห็นเกี่ยวกับการตรวจสอบความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของการนำรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจของครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล
 2. เพื่อประเมินร่างรูปแบบการบริหารจัดการการเสริมพลังอำนาจของครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

คำชี้แจงการดำเนินการสนับสนุนภารกิจ

การสนทนากลุ่ม เป็นการรวบรวมข้อมูลจากการสนทนากลุ่มจากผู้ให้ข้อมูลในประเด็นปัญหาที่เฉพาะเจาะจง โดยมีผู้ดำเนินการสนทนา (moderator) เป็นผู้นำเสนอข้อมูลและกำหนดประเด็นในการสนทนา เพื่อให้กลุ่มเกิดแนวคิดและแสดงความคิดเห็นต่อประเด็นหรือแนวทาง การสนทนาอย่างกว้างขวาง ละเอียด ลึกซึ้งทุกคน

รั้นตอนของการสอนภาษาอีสาน

1. ผู้ดำเนินการสนทนา (moderator) แนะนำตนเอง
 2. อธิบายถึงจุดมุ่งหมายในการสนทนากลุ่ม วัตถุประสงค์ของการศึกษา
 3. เริ่มดำเนินในแนวทางการสนทนาที่จัดเตรียมไว้ตามประเด็น มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นต่อกัน ทุกคนมีโอกาสในการแสดงความคิดเห็น
 4. สรุปประเด็นจากการสนทนากลุ่ม

ประเด็นคำานำในการสอนภาษาอุ่น

ผู้เข้าร่วมสอนนามีความคิดเห็นอย่างไรต่อ “ร่างรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจของครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล” ในด้านต่างๆ ต่อไปนี้

1. แนวคิด หลักการและวิธีการ

แนวคิด

1. การเสริมพลังอำนาจครูเป็นกระบวนการส่งเสริม สนับสนุนให้ครูเห็นคุณค่าของ เป้าหมายการทำงานก่อให้เกิดแรงจูงใจในการทำงานด้วยความเชื่อมั่นในศักยภาพของตนเอง

2. ผู้บริหาร โรงเรียนมีหน้าที่สำคัญในการสร้างเสริมพลังอำนาจให้ครูซึ่งจะทำให้เกิดความ ยึดมั่นผูกพันและมีความรู้สึกเป็นส่วนหนึ่งของโรงเรียน มีความพอดีในงาน ทำให้เกิดข้อบกพร่อง ในการทำงาน ส่งผลต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนานักเรียน

หลักการ

ยึดหลักความร่วมมือของบุคลากรทุกฝ่าย มอบหมายงาน ไว้วางใจ ให้ความรับผิดชอบ และอิสระในการทำงาน ยกย่องยอมรับ ให้ข้อมูลป้อนกลับ

วิธีการ

1. เตรียมความพร้อมของบุคลากรและสถานศึกษา สร้างบรรยากาศการมีส่วนร่วมในการทำงาน กำหนดวิธีการของการมีส่วนร่วมและสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างฝ่ายงาน

2. ให้บุคลากรมีส่วนร่วมวิเคราะห์สภาพการณ์ที่บุคลากรขาดพลังอำนาจจากการทำงาน

3. กำหนดยุทธศาสตร์และเทคนิควิธีบริหารจัดการที่จะทำให้เกิดการพัฒนาศักยภาพ

เสริมสร้างพลังอำนาจในการทำงานของบุคลากร

4. ดำเนินการปฏิบัติตามวิธีที่เลือกไว้

5. ประเมินผลการปฏิบัติจากพฤติกรรมและผลงานที่ปรากฏ

2. องค์ประกอบรูปแบบการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอน เนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากลทั้ง 4 ด้าน

(ดังรายละเอียดแนบ)

โดยพิจารณาตามประเด็นต่อไปนี้

1. ความเหมาะสมของรูปแบบการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการ สอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

1.1 แนวคิด หลักการและวิธีการ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1.2 องค์ประกอบรูปแบบ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2. ความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบไปใช้

2.1 แนวคิด หลักการและวิธีการ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2.2 องค์ประกอบรูปแบบ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3. ข้อเสนอแนะในการนำรูปแบบไปใช้

1.1 แนวคิด หลักการและวิธีการ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

1.2 องค์ประกอบรูปแบบ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณทุกท่านที่ร่วมสนใจก่อรุ่ม



แบบประเมินความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบไปใช้

เรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจของครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอน เนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

คำชี้แจง

1. การวิจัยเรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล มีจุดมุ่งหมายหลักเพื่อศึกษาและสร้างรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากล

2. ขอให้ท่าน โปรดทำเครื่องหมาย ลงในช่องระดับความเหมาะสมและความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากลไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

เกณฑ์ในการประเมินระดับความเป็นไปได้ แบ่งเป็น 5 ระดับ คือ

5 หมายถึง มีความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากลไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล มาตรฐานสากล มากที่สุด

4 หมายถึง มีความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากลไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล มาตรฐานสากล

3 หมายถึง มีความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากลไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล ปานกลาง

2 หมายถึง มีความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครุให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากลไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล น้อย

๑ หมายถึง มีความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียนมาตรฐานสากลไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล น้อยที่สุด

การนำรูปแบบการบริหารการเสริมพลังอำนาจ ครูให้สามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการ สอนเนื้อหาวิชาหลักของโรงเรียน มาตรฐานสากลไปใช้ในสถานศึกษา	ระดับความเป็นไปได้				
	5	4	3	2	1
1. องค์ประกอบด้านปัจจัยนำเข้า					
1.1 การนำของค้า					
1.2 การวางแผนกลยุทธ์					
1.3 การมุ่งเน้นบุคลากร					
1.4 การจัดการทรัพยากรและเทคโนโลยี					
2. องค์ประกอบด้านกระบวนการ					
2.1 การจัดการกระบวนการ					
2.2 กระบวนการเสริมพลังอำนาจครู					
2.3 กระบวนการจัดกิจกรรมการเรียน การสอน					
3. องค์ประกอบด้านผลผลิต					
3.1 การเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย					
3.2 การจัดการผลลัพธ์					
4. องค์ประกอบด้านข้อมูลขอนแก่น					
4.1 การให้ข้อมูลขอนแก่น					
4.2 การจัดการข้อมูลสารสนเทศ					

ขอขอบคุณทุกท่านที่ตอบแบบประเมิน

ภาคผนวก ง

การตรวจเครื่องมือและการประมาณผล

การวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้องของผู้เขียนราย

(Index of Item Objective Congruence : IOC)

แบบสอบถามชุดที่ 1 สำหรับผู้บริหาร

**เรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพัฒนา năngครุให้สามารถอุบัติการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก
ของโรงเรียนมาตรฐานสากล**

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เขียนราย (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
ปัจจัยนำเข้า (Input)							
1. ด้านการนำองค์กร							
1.1 การมีส่วนร่วมในการกำหนดวิสัยทัศน์ของโรงเรียน ตาม เกณฑ์มาตรฐานสากล	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.2 การสร้างบรรยากาศที่ดีในองค์กรและเอื้อต่อ การสร้างสรรค์และพัฒนาภูมิปัญญาโดยทุกคนเรียนรู้ร่วมกัน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.3 การส่งเสริมให้บุคลากรทำงานอย่างถูกต้องตามกฎระเบียบ และหลักจริยธรรม รวมถึงความรับผิดชอบต่อชุมชน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.4 การวางแผนกิจกรรมเพื่อดำเนินการพัฒนาภาวะผู้นำบุคลากร ทุกระดับ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.5 การสื่อสารแบบ 2 ทิศทางอย่างชัดเจนทั้งในระดับบุคลากร และระดับองค์กรเกี่ยวกับวิธีการดำเนินงาน และการประเมินผล	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2. ด้านการวางแผนกลยุทธ์							
2.1 การจัดทำแผนกลยุทธ์และกำหนดทิศทางของโรงเรียน โดย กำหนดเป้าประสงค์ระยะสั้นระยะยาว ค่านิยม และผลการดำเนินการ ที่คาดหวังตามเกณฑ์มาตรฐานสากลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เขี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
2.2 การมีส่วนร่วมการจัดทำแผนกลยุทธ์ และวัตถุประสงค์เชิงกลยุทธ์ของโรงเรียน จากการวิเคราะห์ SWOT ให้ครอบคลุมสภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกโรงเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.3 การนำแผนกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ และถ่ายทอด กลยุทธ์เพื่อนำไปปฏิบัติ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.4 การกำหนดแผนหรือปฏิทินปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอนชัดเจนและได้ปฏิบัติตามตามแผนปฏิบัติการ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.5 การกำหนดตัวชี้วัดระยะเวลาดำเนินการ โครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ ไว้อย่างเป็นรูปธรรมเห็นภาพการปฏิบัติได้จริง	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3. ด้านการมุ่งเน้นบุคลากร							
3.1 การมีวิธีการในการผูกใจเพื่อสร้างความผูกพันของบุคลากร เพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างเต็มศักยภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.2 การทุ่มเทปฏิบัติงานเพื่อบรรลุความสำเร็จของบุคลากร ตลอดสังคมไปในทิศทางเดียวกับ พัฒนาศิริ และกลยุทธ์ของ แผนปฏิบัติการ	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
3.3 การสร้างสภาพแวดล้อมหรือวัฒนธรรมองค์กร เอื้อต่อ ศักยภาพการปฏิบัติงานของบุคลากร	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.4 การประเมินขีดความสามารถและอัตรากำลัง	0	+1	+1	+1	0	0.6	
3.5 การฝึกอบรมและการพัฒนาครุ ให้มีความเรี่ยวชาญการทำงาน	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
3.6 ความสามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหา	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.7 การให้โอกาสครุ ในการเรียนรู้สิ่งใหม่	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.8 การมอบหมายงานอย่างถูกต้องเป็นธรรมตามความรู้ ความสามารถและประสบการณ์	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					C OI	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
3.9 การสร้างแรงจูงใจให้ครูและบุคลากรปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4. ด้านการจัดการทรัพยากรและเทคโนโลยีสารสนเทศ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.1 การสนับสนุนทรัพยากรในการทำงานอย่างพอเพียง							
4.2 การจัดระบบการติดต่อสื่อสารในโรงเรียนเป็นไปอย่างทั่วถึง ชัดเจนและสร้างสรรค์	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.3 การพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีและพัฒนาเครือข่ายทางการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.4 การส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผลิตสื่อเทคโนโลยีการศึกษา	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.5 การจัดตั้งศูนย์สื่อสารและเทคโนโลยีที่ทันสมัยต่อสภากาแฟปัจจุบันและรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต ได้อย่างเหมาะสม	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.6 การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารงานวิชาการ และการจัดการเรียนการสอนอย่างเพียงพอ	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
4.7 การมีอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเรียนการสอนอยู่ในสภาพใช้งานได้ดีและเพียงพอต่อจำนวนนักเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.8 การใช้เทคโนโลยีและวิธีการที่เหมาะสมเพื่อการเรียนโดยมุ่งเน้นการอ่านออกโรงเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.9 การมีระบบบริหารงบประมาณที่มุ่งเน้นความเป็นอิสระ คล่องตัว โปร่งใสและตรวจสอบได้	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
ด้านกระบวนการ (Process)							
1. ด้านการจัดการกระบวนการ							
1.1 การมีวิธีการในการออกแบบการบริหารจัดการเกี่ยวกับการกำหนดสมรรถนะหลักและระบบงาน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.2 การนำระบบงานไปใช้สร้างคุณค่าให้ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อให้โรงเรียนประสบความสำเร็จ	+1	0	+1	+1	0	0.6	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
1.3 การเตรียมพร้อมต่อภาวะฉุกเฉินของโรงเรียน	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
1.4 การมีวิธีการจัดการและการปรับปรุงกระบวนการทำงานอย่าง เหมาะสมนี้ประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.5 การตัดสินใจใจเรื่องต่างๆ โรงเรียนสามารถทำได้ อย่างรวดเร็ว	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.6 การใช้วิธีการบริหารที่หลากหลายให้เหมาะสมกับบริบท โรงเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.7 การมีคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานมาจากการ เห็นชอบของบุคลากรส่วนใหญ่ของโรงเรียน	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
1.8 การเลือกสรรสภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ในการจัด กระบวนการเรียนการสอนอย่างหลากหลาย และเหมาะสมกับ ธรรมชาติของผู้เรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.9 การประกันคุณภาพของโรงเรียนสามารถทำให้เกิด ความเชื่อมั่นได้	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
2. ด้านกระบวนการบริการสิ่งอำนวยความสะดวก	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.1 การมอบหมายบทบาทหน้าที่ให้ครูอย่างเหมาะสม	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.2 การให้อำนาจการควบคุมและการตัดสินใจ ในการทำงานแก่ครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.3 การให้อิสระในการการทำงานแก่ครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.4 การกำหนดมาตรฐานการทำงาน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.5 การร่วมรับผลลัพธ์ของงานที่เกิดจากการตัดสินใจของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.6 การให้ความไว้วางใจครูในการปฏิบัติงาน	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
2.7 การยกย่องยอมรับผลการปฏิบัติของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
3. ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน							
3.1 การจัดระบบการทำงานของกลุ่มสาระฯ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.2 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในกลุ่มสาระฯ ของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.3 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกลุ่มสาระฯ ของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.4 การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์เป็นภาษาอังกฤษ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.5 การสอดแทรกภาษาอังกฤษลงในเนื้อหาในแต่ละเรื่องที่สอนเพื่อบูรณาการความรู้เนื้อหา กับการเรียนรู้ด้านภาษาของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.6 การใช้หนังสือ ตำราเรียน สื่อที่มีคุณภาพระดับมาตรฐานสากลของครู	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
3.7 การมีเครือข่ายการเรียนรู้ (Learning Circle) ระหว่างครุใน/นอกกลุ่มสาระฯ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.8 การมีเครือข่ายการเรียนรู้ (Learning Circle) ระหว่างครุต่างโรงเรียนในประเทศ/ต่างประเทศ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.9 การมีเครือข่ายการเรียนรู้ (Learning Circle) และนำมานำสู่การเรียนการสอนของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.10 การมีกิจกรรม กระบวนการเรียนและมีการพัฒนาที่หลากหลาย	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.11 การจัดให้ผู้เรียนได้ฝึกทักษะการเรียนรู้อันเป็นพื้นฐานการเรียนที่จำเป็น ได้แก่ การสังเกต การเปรียบเทียบ การแบ่งกลุ่ม การเชื่อมโยง และการสรุปผล	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
3.12 การจัดให้ผู้เรียนได้เข้าร่วมกิจกรรมด้านวิชาการ เช่น ค่ายภาษาอังกฤษบูรณาการกลุ่มสาระคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์ และคอมพิวเตอร์	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
ผลลัพธ์ (Outcome)							
1. ด้านการเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
1.1 การบริหารจัดการศึกษาที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ ตลอดคล้องกับเป้าหมายสูงสุดของโรงเรียน	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
1.2 การบริหารจัดการศึกษาที่เน้นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเป็นสำคัญตลอดคล้องกับเป้าหมายสูงสุดของโรงเรียน	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
1.3 การมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วนบนพื้นฐานความเป็นประชาธิปไตย	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
1.4 สังคมชุมชนมีความพึงพอใจผลผลิตของโรงเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.5 การสร้างโอกาสใหม่ทางการศึกษาตรงตามสมรรถนะของผู้เรียน ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.6 การพัฒนาร่างกายสติปัญญา และคุณธรรมของผู้เรียนอย่างชัดเจน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.7 การพัฒนาระเบียบวินัยของผู้เรียนเป็นที่พึงพอใจของผู้ปกครองและชุมชน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.8 การใช้สารสนเทศจาก “ความต้องการของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย”	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.9 การมีวิธีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และใช้ข้อมูลป้อนกลับเพื่อนำเสนอผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้น	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.10 การสร้างความสัมพันธ์ เพื่อสร้างความพึงพอใจต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพิ่มความรักความผูกพันต่อโรงเรียน	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
2. ด้านการจัดการผลลัพธ์							
2.1 การบริหารจัดการเกี่ยวกับการประเมินผลการดำเนินงานของโรงเรียนและการปรับปรุง	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
2.2 การตรวจประเมินระดับผลการดำเนินการเพื่อเปรียบเทียบกับโรงเรียนและสถาบันการศึกษาอื่นที่จัดการศึกษาและบริการในลักษณะเดียวกัน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.3 การเช็คชุดเกียรติหรือให้รางวัลแก่บุคลากรที่ปฏิบัติงานดีให้ทุกคนรับทราบ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.4 การทบทวนวิสัยทัศน์ พันธกิจ และพันธสัญญาอย่างสม่ำเสมอเพื่อมุ่งไปสู่เป้าหมายของโรงเรียนร่วมกัน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
ข้อมูลป้อนกลับ (Feedback)							
1. ด้านการวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้							
1.1 การเน้นให้ครูประเมินผลการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับสภาพ การเรียนรู้ที่จัดให้ผู้เรียนอิงพัฒนาการของผู้เรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.2 การเน้นให้ครูนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนให้เต็มศักยภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.3 การวัด การวิเคราะห์ และการปรับปรุงผลการดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรม	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.4 โรงเรียนมีการจัดการและปรับปรุงข้อมูลสารสนเทศ และสินทรัพย์ทางความรู้โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.5 การให้ข้อมูลย้อนกลับการทำงานของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.6 โรงเรียนให้การยอมรับข้อผิดพลาดของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.7 การปรับปรุงและพัฒนางานพัฒนาตนเองของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.8 การให้รางวัล และการชุมชน化ผลการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบและเท่าเทียมกัน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2. ด้านการจัดการข้อมูลสารสนเทศและการจัดการความรู้							
2.1 การทบทวนผลการดำเนินการโดยใช้เทคโนโลยีจัดการข้อมูล	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
2.2 การใช้ผลการทบทวนในการปรับปรุงการดำเนินการเพื่อผลักดันผลการเรียนรู้ของผู้เรียนให้สูงขึ้น	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.3 การมีผลการดำเนินงานตอบจุดมุ่งหมายการศึกษาได้	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.4 การมีระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.5 การพัฒนาครุภัณฑ์และผู้เรียนให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีและวางแผนทำความรู้และใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.6 การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ และการนำเทคโนโลยีมาใช้ในงานโรงเรียนอย่างถูกต้องรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

สรุปผู้เชี่ยวชาญทั้ง 5 คนเห็นสอดคล้องกันว่าข้อคำถามที่สร้างขึ้นมีความตรงเชิงเนื้อหาโดยมีค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่าง 0.60 ถึง 1.00

การวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้องของผู้เชี่ยวชาญ

(Index of Item Objective Congruence : IOC)

แบบสอบถามชุดที่ 2 สำหรับครู

**เรื่อง รูปแบบการบริหารการเสริมพัฒนา năngคุณให้สามารถอธิบายการงานอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลัก
ของโรงเรียนมาตรฐานสากล**

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
ปัจจัยนำเข้า (Input)							
1. ด้านการนำองค์กร							
1.1 การมีส่วนร่วมในการกำหนดวิสัยทัศน์ของโรงเรียน ตามเกณฑ์มาตรฐานสากล	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.2 การสร้างบรรยากาศที่ดีในองค์กรและเอื้อต่อการสร้างสรรค์และพัฒนาภูมิปัญญาโดยทุกคนเรียนรู้ร่วมกัน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.3 การส่งเสริมให้นักการทำงานอย่างถูกต้องตามกฎระเบียบ และหลักจริยธรรม รวมถึงความรับผิดชอบ ต่อชุมชน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.4 การวางแผนกิจกรรมเพื่อดำเนินการพัฒนาภาวะผู้นำนักการทุกระดับ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.5 การสื่อสารแบบ 2 ทิศทางอย่างชัดเจนทั้งในระดับนักการ และระดับองค์การเกี่ยวกับวิธีการดำเนินงาน และการประเมินผล	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2. ด้านการวางแผนกลยุทธ์							
2.1 การจัดทำแผนกลยุทธ์และกำหนดทิศทางของโรงเรียน โดยกำหนดเป้าประสงค์ระยะสั้นระยะยาว ค่าเป้าหมาย และผลการดำเนินการที่คาดหวังความเกณฑ์มาตรฐานสากลและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
2.2 การมีส่วนร่วมการจัดทำแผนกลยุทธ์ และวัดถูประะสังค์เขิง กลยุทธ์ของโรงเรียน จากการวิเคราะห์ SWOT ให้ครอบคลุม สภาพแวดล้อมทั้งภายในและภายนอกโรงเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.3 การนำแผนกลยุทธ์ไปสู่การปฏิบัติ และถ่ายทอด กลยุทธ์เพื่อ นำไปปฏิบัติ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.4 การกำหนดแผนหรือปฎิทินปฏิบัติงานอย่างเป็นขั้นตอน ชัดเจนและได้ปฏิบัติตามแผนปฏิบัติการ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.5 การกำหนดตัวชี้วัดระยะเวลาดำเนินการ โครงการ/กิจกรรม ต่าง ๆ ไว้อย่างเป็นรูปธรรมเห็นภาพการปฏิบัติได้จริง	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3. ด้านการมุ่งเน้นบุคลากร							
3.1 การมีวิธีการในการผูกใจเพื่อสร้างความผูกพันของบุคลากร เพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างเต็มศักยภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.2 การทุ่มเทปฏิบัติงานเพื่อบรรลุความสำเร็จของบุคลากร ตลอดด่องไปในทิศทางเดียวกับ พันธกิจ และกลยุทธ์ของ แผนปฏิบัติการ	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
3.3 การสร้างสภาพแวดล้อมหรือวัฒนธรรมองค์กร เอื้อต่อ ศักยภาพการปฏิบัติงานของบุคลากร	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.4 การประเมินขีดความสามารถสามารถและอัตรากำลัง	0	+1	+1	+1	0	0.6	
3.5 การฝึกอบรมและการพัฒนาครุ ให้มีความเชี่ยวชาญการทำงาน	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
3.6 ความสามารถบูรณาการภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหา	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.7 การให้โอกาสครูในการเรียนรู้สิ่งใหม่	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.8 การอนุญาตงานอย่างถูกต้องเป็นธรรมตามความรู้ ความสามารถและประสบการณ์	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
3.9 การสร้างแรงจูงใจให้ครูและบุคลากรปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4. ด้านการจัดการทรัพยากรและเทคโนโลยีสารสนเทศ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.1 การสนับสนุนทรัพยากรในการทำงานอย่างพอเพียง							
4.2 การจัดระบบการติดต่อสื่อสารในโรงเรียนเป็นไปอย่างทั่วถึง ชัดเจนและสร้างสรรค์	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.3 การพัฒนาครูและบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีและพัฒนาเครือข่ายทางการศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.4 การส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผลิตสื่อเทคโนโลยีการศึกษา	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.5 การจัดตั้งศูนย์สื่อสารและเทคโนโลยีที่ทันสมัยต่อสภาพปัจจุบันและรองรับการเปลี่ยนแปลงในอนาคต ได้อย่างเหมาะสม	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.6 การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการบริหารงานวิชาการ และการจัดการเรียนการสอนอย่างเพียงพอ	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
4.7 การมีอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในการเรียนการสอนอยู่ในสภาพให้ดีและเพียงพอต่อจำนวนนักเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.8 การใช้เทคโนโลยีและวิธีการที่เหมาะสมเพื่อการเรียนโดยชุมชนภายนอกโรงเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4.9 การมีระบบบริหารงบประมาณที่มุ่งเน้นความเป็นอิสระ คล่องตัว โปร่งใสและตรวจสอบได้	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
ด้านกระบวนการ (Process)							
1. ด้านการจัดการกระบวนการ							
1.1 การมีวิธีการในการออกแบบการบริหารจัดการเกี่ยวกับการกำหนดสมรรถนะหลักและระบบงาน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.2 การระบบงานไปใช้สร้างคุณค่าให้ผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อให้โรงเรียนประสบความสำเร็จ	+1	0	+1	+1	0	0.6	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
1.3 การเตรียมพร้อมต่อภาวะฉุกเฉินของโรงเรียน	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
1.4 การมีวิธีการจัดการและการปรับปรุงกระบวนการทำงานอย่าง เหมาะสมมีประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.5 การตัดสินใจไว้เรื่องต่างๆ โรงเรียนสามารถทำได้ อย่างรวดเร็ว	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.6 การใช้วิธีการบริหารที่หลากหลายให้เหมาะสมกับบริบท โรงเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.7 การมีคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐานมากจาก ความเห็นชอบของบุคลากรส่วนใหญ่ของโรงเรียน	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
1.8 การเลือกสรรสภูมิปัญญาท้องถิ่นมาประยุกต์ใช้ในการจัด กระบวนการเรียนการสอนอย่างหลากหลาย และเหมาะสมกับ ธรรมชาติของผู้เรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.9 การประกันคุณภาพของโรงเรียนสามารถทำให้เกิด ความเชื่อมั่นได้	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
2. ด้านกระบวนการบริการและงานทั่วไป							
2.1 การมอบหมายบทบาทหน้าที่ให้ครุอิ่งเหมาะสม	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.2 การให้อำนวยการความคุ้มและ การตัดสินใจ ในการทำงานแก่ครุ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.3 การให้อิสระในการทำงานแก่ครุ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.4 การกำหนดมาตรฐานการทำงาน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.5 การร่วมรับผลลัพธ์ของงานที่เกิดจากการตัดสินใจของครุ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.6 การให้ความไว้วางใจครุในการปฏิบัติงาน	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
2.7 การยกย่องยอมรับผลการปฏิบัติของครุ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
3. ด้านกิจกรรมการเรียนการสอน							
3.1 การจัดระบบการทำงานของกลุ่มสาระฯ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.2 การແລກປັບປຸງເນື້ອງຮູ້ກາຍໃນກຸ່ມສາຮະໆ ຂອງຄຽງ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.3 การແລກປັບປຸງເນື້ອງຮູ້ຮ່ວມກຸ່ມສາຮະໆ ຂອງຄຽງ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.4 การຈัดการເเรียนຮູ້ຄົມຄາສຕ່ຽງ ວິທະຍາຄາສຕ່ຽງ ແລະ ຄອມພິວເຕອີ່ເປັນການຍາອັງກຸມ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.5 การສອດແທກການຍາອັງກຸມລົງໃນເນື້ອຫາໄນແຕ່ລະເວົ້ວອິ່ນທີ່ສອນ ເພື່ອນູ່ຽາການຄວາມຮູ້ເນື້ອຫາກັບການເຮັດວຽກດ້ານການຍາອັງກຸມ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.6 ການໃຊ້ໜັນສື່ອ ຕໍ່ຮ່າເຮັນ ສື່ອທີ່ມີຄຸນກາພະຕັນ ນາມຕູ້າງສາກລຸອງຄຽງ	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
3.7 ການມີຄຣີອ່າຍການເຮັດວຽກ (Learning Circle) ຮະຫວ່າງຄຽງໃນ/ ນອກກຸ່ມສາຮະໆ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.8 ການມີຄຣີອ່າຍການເຮັດວຽກ (Learning Circle) ຮະຫວ່າງຄຽງຕ່າງ ໂຮງຮັບໃນປະເທດ/ຕ່າງປະເທດ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.9 ການມີຄຣີອ່າຍການເຮັດວຽກ (Learning Circle) ແລະນຳມາສູ່ ການເຮັດວຽກຂອງຄຽງ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.10 ການມີກິຈกรรม ກະບວນການເຮັດວຽກແລະມີການພັດທະນາ ທີ່ຫລາກຫລາຍ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3.11 ການຈັດໃຫ້ຜູ້ຮັບໄດ້ຝຶກທັກມະການເຮັດວຽກອັນເປັນພື້ນຖານ ການເຮັດວຽກທີ່ຈໍາເປັນ ໄດ້ແກ່ ການສັງເກດ ການເປົ້າມເທິ່ນ ການແນ່ງກຸ່ມ ການເຊື່ອມໂຍງ ແລະການສຽບປຸດ	+1	+1	+1	+1	0	0.8	
3.12 ການຈັດໃຫ້ຜູ້ຮັບໄດ້ເຂົ້າວ່ານກິຈกรรมດ້ານວິຊາການ ເຊັ່ນ ດ້ານການຍາອັງກຸມນູ່ຽາການກຸ່ມສາຮະໆຄົມຄາສຕ່ຽງ ວິທະຍາຄາສຕ່ຽງ ແລະ ຄອມພິວເຕອີ່	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
ผลลัพธ์ (Outcome)							
1. ด้านการเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
1.1 การบริหารจัดการศึกษาที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ							
ผลลัพธ์ดังกล่าวเป้าหมายสูงสุดของโรงเรียน							
1.2 การบริหารจัดการศึกษาที่เน้นผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเป็นสำคัญสอดคล้องกับเป้าหมายสูงสุดของโรงเรียน	+1	0	+1	+1	+1	0.8	
1.3 การมีส่วนร่วมในทุกภาคส่วนบนพื้นฐานความเป็นประชาธิปไตย	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
1.4 สังคมชุมชนมีความพึงพอใจผลผลิตของโรงเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.5 การสร้างโอกาสใหม่ทางการศึกษาตรงตามสมรรถนะของผู้เรียน ตามพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.6 การพัฒนาร่างกายสติปัญญา และคุณธรรมของผู้เรียนอย่างชัดเจน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.7 การพัฒนาระเบียบวินัยของผู้เรียนเป็นที่พึงพอใจของผู้ปกครองและชุมชน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.8 การใช้สารสนเทศจาก “ความต้องการของผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย”	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.9 การมีวิธีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียน และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย และใช้ข้อมูลป้อนกลับเพื่อเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียมากขึ้น	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.10 การสร้างความสัมพันธ์ เพื่อสร้างความพึงพอใจต่อผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพิ่มความรักความผูกพันต่อโรงเรียน	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
2. ด้านการจัดการผลลัพธ์							
2.1 การบริหารจัดการเกี่ยวกับการประเมินผลการดำเนินงานของโรงเรียนและการปรับปรุง	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
2.2 การตรวจประเมินระดับผลการดำเนินการเพื่อเปรียบเทียบกับโรงเรียนและสถานบันการศึกษาอื่นที่จัดการศึกษาและบริการในลักษณะเดียวกัน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.3 การเช็คชุดเกียรติหรือให้รางวัลแก่นักการที่ปฏิบัติงานดีให้ทุกคนรับทราบ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.4 การทบทวนวิสัยทัศน์ พันธกิจ และพันธสัญญาอย่างสม่ำเสมอเพื่อมุ่งไปสู่เป้าหมายของโรงเรียนร่วมกัน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
ข้อมูลป้อนกลับ (Feedback)							
1. ด้านการวัด การวิเคราะห์และการจัดการความรู้							
1.1 การเน้นให้ครูประเมินผลการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับสภาพ การเรียนรู้ที่จัดให้ผู้เรียนอิงพัฒนาการของผู้เรียน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.2 การเน้นให้ครูนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาผู้เรียนให้เต็มศักยภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.3 การวัด การวิเคราะห์ และการปรับปรุงผลการดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรม	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.4 โรงเรียนมีการจัดการและบริหารปัจจัยข้อมูลสารสนเทศ และสินทรัพย์ทางความรู้โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.5 การให้ข้อมูลย้อนกลับการทำงานของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.6 โรงเรียนให้การยอมรับข้อผิดพลาดของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.7 การปรับปรุงและพัฒนางานพัฒนาตนเองของครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
1.8 การให้รางวัล และการชุมชนชี้ผลการปฏิบัติงานอย่างเป็นระบบและเท่าเทียมกัน	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2. ด้านการจัดการข้อมูลสารสนเทศและการจัดการความรู้							
2.1 การทบทวนผลการดำเนินการโดยใช้เทคโนโลยีจัดการข้อมูล	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
2.2 การใช้ผลการทบทวนในการปรับปรุงการดำเนินการเพื่อผลักดันผลการเรียนรู้ของผู้เรียนให้สูงขึ้น	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.3 การมีผลการดำเนินงานตอบจุดนु่งหมายการศึกษาได้	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.4 การมีระบบสารสนเทศและฐานข้อมูลโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.5 การพัฒนาครุและผู้เรียนให้มีความรู้ความสามารถในการใช้เทคโนโลยีและวางแผนทำความรู้และใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูล	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2.6 การวิเคราะห์ระบบสารสนเทศ และการนำเทคโนโลยีมาใช้ในงานโรงเรียนอย่างถูกต้องรวดเร็ว และมีประสิทธิภาพ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

สรุปผู้เชี่ยวชาญทั้ง 5 คนเห็นสอดคล้องกันว่าข้อคิดเห็นที่สร้างขึ้นมีความตรงเชิงเนื้อหาโดยมีค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่าง 0.60 ถึง 1.00

การวิเคราะห์ค่าดัชนีความสอดคล้องของผู้เชี่ยวชาญ

(Index of Item Objective Congruence : IOC)

**แบบประเมินความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบการบริหารการเสริมพัฒানาจครูให้สามารถน้อมน้ำใจ
ภาษาอังกฤษในการสอนเนื้อหาวิชาหลักไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล**

ข้อความ	ความคิดเห็นผู้เชี่ยวชาญ (คนที่)					IOC	หมายเหตุ
	1	2	3	4	5		
ด้านปัจจัยนำเข้า (Input)							
1. การนำองค์กร	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2. การวางแผนกลยุทธ์	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3. การมุ่งเน้นบุคลากร	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
4. การจัดการทรัพยากรและเทคโนโลยีสารสนเทศ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
ด้านกระบวนการ (Process)							
1. การจัดการกระบวนการ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2. กระบวนการเสริมพัฒนาจครู	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
3. ด้านการจัดการกระบวนการ	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
ด้านผลลัพธ์ (Output)							
1. การเน้นผู้เรียนและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	+1	+1	+1	+1	+1	+1	
2. การจัดการผลลัพธ์	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
ข้อมูลป้อนกลับ (Feedback)							
1. การให้ข้อมูลป้อนกลับและการจัดการความรู้	0	+1	+1	+1	+1	0.8	
2. การจัดการข้อมูลสารสนเทศ	+1	+1	+1	+1	+1	+1	

ผู้เชี่ยวชาญทั้ง 5 คนเห็นสอดคล้องกันว่าแบบประเมินที่สร้างขึ้นมีความตรงชัดเจนเนื่องจากค่าดัชนีความสอดคล้องระหว่าง 0.80 ถึง 1.00

Reliability

Warnings

The determinant of the covariance matrix is zero or approximately zero. Statistics based on its inverse matrix cannot be computed and they are displayed as system missing values.

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary

	N	%
Cases Valid	30	100.0
Excluded	0	0
Total	30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.933	.992	82

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
I111	660.9333	8662.340	.585	.	.933
I112	661.1000	8629.817	.741	.	.933
I113	660.9687	8638.309	.699	.	.933
I114	661.0333	8638.102	.711	.	.933
I115	661.0333	8628.792	.731	.	.933
I221	660.9687	8824.861	.751	.	.933
I222	661.0867	8617.168	.696	.	.933
I223	660.9000	8635.472	.718	.	.933
I224	661.0333	8637.344	.667	.	.933
I225	661.1667	8619.799	.741	.	.933
I331	661.0867	8619.926	.766	.	.933
I332	661.1000	8609.197	.764	.	.932

Item-Total Statistics

	Scale Mean If Item Deleted	Scale Variance If Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha If Item Deleted
I333	.661.3000	.8621.183	.746	.	.933
I334	.661.0667	.8626.961	.706	.	.933
I336	.661.0000	.8618.690	.801	.	.933
I336	.661.1667	.8608.006	.709	.	.932
I337	.661.3000	.8619.734	.715	.	.933
I338	.661.1667	.8624.213	.811	.	.933
I441	.661.0333	.8627.482	.698	.	.933
I442	.661.2000	.8593.959	.804	.	.932
I443	.661.1333	.8573.568	.872	.	.932
I444	.661.1333	.8608.740	.807	.	.932
I445	.661.2333	.8619.151	.692	.	.933
I446	.661.1333	.8637.982	.688	.	.933
I447	.661.1667	.8650.902	.568	.	.933
I448	.660.9333	.8675.582	.435	.	.933
I449	.661.0667	.8621.168	.747	.	.933
p111	.661.1000	.8613.472	.811	.	.933
p112	.661.1000	.8611.403	.826	.	.932
p113	.661.3333	.8593.816	.822	.	.932
p114	.661.1333	.8585.154	.876	.	.932
p115	.661.2000	.8591.200	.821	.	.932
p116	.661.2667	.8602.340	.742	.	.932
p117	.661.1333	.8581.844	.798	.	.932
p118	.661.2000	.8608.234	.838	.	.932
p221	.661.0000	.8641.517	.677	.	.933
p222	.661.1667	.8638.282	.699	.	.933
p223	.661.2667	.8618.133	.761	.	.933
p224	.661.2000	.8606.338	.769	.	.932
p225	.661.1333	.8585.223	.813	.	.932
p226	.661.2333	.8588.737	.848	.	.932
p331	.661.0000	.8630.483	.766	.	.933
p332	.661.1333	.8610.051	.848	.	.932
p333	.661.3000	.8608.079	.764	.	.932
p334	.661.3667	.8600.240	.763	.	.932
p335	.661.1667	.8589.661	.820	.	.932
p336	.661.1667	.8619.868	.701	.	.933
p337	.661.1667	.8594.489	.791	.	.932
p338	.661.0667	.8577.168	.808	.	.932
p339	.661.2000	.8588.166	.840	.	.932
p3310	.661.2000	.8590.510	.825	.	.932
o111	.661.0000	.8616.828	.766	.	.933
o112	.661.2000	.8596.993	.866	.	.932

Item-Total Statistics

	Scale Mean If Item Deleted	Scale Variance If Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
c113	661.1000	8603.266	.792	.	.932
c114	661.2667	8600.271	.829	.	.932
c115	661.0667	8607.168	.800	.	.932
c116	660.9333	8620.271	.783	.	.933
c117	661.0667	8628.547	.741	.	.933
c118	661.1333	8611.706	.835	.	.932
c119	661.1333	8608.533	.766	.	.932
c221	661.0667	8611.168	.773	.	.932
c222	661.2333	8624.254	.736	.	.933
c223	661.1667	8639.247	.691	.	.933
c224	661.0667	8609.306	.832	.	.932
c225	661.1333	8621.430	.818	.	.933
f111	661.2333	8601.702	.768	.	.932
f112	661.1667	8644.764	.647	.	.933
f113	661.0667	8641.168	.694	.	.933
f114	661.2000	8611.269	.815	.	.932
f115	661.3000	8617.803	.728	.	.933
f116	661.3667	8611.068	.812	.	.932
f117	661.2667	8604.823	.799	.	.932
f118	661.0000	8611.310	.805	.	.932
f221	661.0333	8627.275	.743	.	.933
f222	661.1000	8625.610	.724	.	.933
f223	661.2000	8614.303	.793	.	.933
f224	661.2333	8613.496	.728	.	.933
f225	661.1333	8626.947	.775	.	.933
I	549.0000	6193.793	.961	.	.939
P	584.0333	6018.664	.975	.	.942
O	605.3667	7217.561	.961	.	.928
F	610.5000	7383.707	.939	.	.928

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
6.6540E2	8.727E3	93.41608	82

Reliability

Warnings

The determinant of the covariance matrix is zero or approximately zero. Statistics based on its inverse matrix cannot be computed and they are displayed as system missing values.

Case Processing Summary

	N	%	
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded	0	.0
Total		30	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	Cronbach's Alpha Based on Standardized Items	N of Items
.939	.991	82

Item-Total Statistics

	Scale Mean If Item Deleted	Scale Variance If Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha If Item Deleted
i111	628.1667	10444.006	.558		.932
i112	628.3667	10395.620	.760		.932
i113	628.5333	10360.516	.724		.932
i114	628.5867	10371.633	.791		.932
i115	628.7000	10373.163	.683		.932
i221	628.3867	10405.651	.686		.932
i222	628.5000	10420.948	.600		.932
i223	628.5667	10347.633	.793		.931
i224	628.9333	10378.929	.778		.932
i225	628.4333	10405.939	.746		.932
i331	628.5333	10339.430	.684		.931
i332	628.5867	10377.840	.780		.932
i333	628.5333	10370.876	.722		.932
i334	628.6667	10407.067	.659		.932
i335	628.3333	10428.923	.668		.932
i336	628.5333	10408.895	.627		.932

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
I337	628.8333	10354.626	.729	.	.932
I338	628.6667	10334.851	.890	.	.931
I441	628.5000	10430.259	.648	.	.932
M42	628.5333	10417.982	.609	.	.932
M43	628.5667	10408.185	.733	.	.932
M44	628.5333	10401.637	.762	.	.932
M45	628.6333	10415.482	.627	.	.932
M46	628.6333	10394.585	.814	.	.932
M47	628.7000	10364.079	.785	.	.932
M48	628.7667	10377.771	.778	.	.932
M49	628.7333	10372.064	.727	.	.932
p111	628.6000	10400.524	.806	.	.932
p112	628.6333	10389.757	.750	.	.932
p113	628.6667	10381.637	.885	.	.932
p114	628.7667	10401.771	.639	.	.932
p115	628.6667	10343.333	.880	.	.931
p116	628.8000	10408.924	.584	.	.932
p117	628.6667	10379.982	.796	.	.932
p118	628.6333	10401.275	.720	.	.932
p221	628.7000	10354.562	.775	.	.932
p222	628.8000	10340.028	.864	.	.931
p223	628.5667	10387.082	.704	.	.932
p224	628.6333	10361.551	.894	.	.931
p225	628.7333	10362.133	.866	.	.931
p226	628.5667	10386.875	.676	.	.932
p331	628.4867	10431.706	.821	.	.932
p332	628.5333	10416.568	.886	.	.932
p333	628.6667	10429.085	.527	.	.932
p334	628.9333	10337.995	.831	.	.931
p335	628.7000	10379.666	.767	.	.932
p336	629.0000	10392.621	.677	.	.932
p337	629.3000	10382.217	.594	.	.932
p338	628.7333	10375.513	.709	.	.932
p339	628.7000	10380.217	.699	.	.932
p3310	628.7333	10390.030	.670	.	.932
o111	628.6000	10373.145	.836	.	.932
o112	628.5667	10378.806	.830	.	.932
o113	628.7000	10378.217	.720	.	.932
o114	628.8333	10372.075	.718	.	.932
o115	628.7000	10351.803	.850	.	.931
o116	628.5667	10365.840	.824	.	.932

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Squared Multiple Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
0117	628.7333	10367.168	.784	.	.932
0118	628.7667	10373.357	.803	.	.932
0119	628.8667	10367.292	.829	.	.932
0221	628.8000	10365.959	.870	.	.932
0222	628.8000	10371.890	.834	.	.932
0223	628.8667	10366.713	.810	.	.932
0224	628.8667	10372.851	.789	.	.932
0225	628.7667	10383.082	.786	.	.932
f111	628.6333	10348.999	.870	.	.931
f112	628.7000	10364.769	.853	.	.932
f113	628.7333	10373.168	.785	.	.932
f114	628.8000	10377.407	.730	.	.932
f115	628.8667	10358.051	.809	.	.932
f116	628.8000	10380.852	.775	.	.932
f117	628.8000	10362.648	.750	.	.932
f118	628.0000	10383.656	.689	.	.932
f221	628.7333	10354.409	.862	.	.931
f222	628.8000	10332.097	.873	.	.931
f223	628.7000	10346.148	.881	.	.931
f224	628.7333	10363.375	.841	.	.932
f225	628.6000	10346.938	.904	.	.931
I	519.9333	7446.616	.919	.	.941
P	536.9333	7636.616	.936	.	.937
O	576.5000	8596.672	.951	.	.927
F	581.2000	8627.890	.935	.	.928

Frequencies

Statistics

	STATUS	GENDER	AGE	EDU_BG	STUDENT	EXP
N	Valid	49	49	49	49	49
	Missing	0	0	0	0	0

Frequency Table

STATUS

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	director	13	26.5	26.5
	vice_director	34	69.4	69.4
	other	2	4.1	4.1
	Total	49	100.0	100.0

GENDER

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	male	37	75.5	75.5
	female	12	24.5	24.5
	Total	49	100.0	100.0

AGE

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	30-39	4	8.2	8.2
	40-49	9	18.4	18.4
	>=50	36	73.5	73.5
	Total	49	100.0	100.0

EDU_BG

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	>bachelor	4	8.2	8.2
	master	44	89.8	89.8
	doctor	1	2.0	2.0
	Total	49	100.0	100.0

STUDENT

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <=1500	4	8.2	8.2	8.2
>=1501	8	16.3	16.3	24.5
>=2501	37	75.5	75.5	100.0
Total	49	100.0	100.0	

EXP

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <=1	4	8.2	8.2	8.2
1-5	3	6.1	6.1	14.3
6-10	5	10.2	10.2	24.5
>10	37	75.5	75.5	100.0
Total	49	100.0	100.0	

Descriptives**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
I111	49	4	5	4.71	.456
I112	49	3	5	4.49	.582
I113	49	4	5	4.67	.474
I114	49	3	5	4.53	.581
I115	49	3	5	4.47	.581

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
I221	49	3	5	4.55	0.580
I222	49	3	5	4.51	0.649
I223	49	4	5	4.53	0.504
I224	49	3	5	4.57	0.540
I225	49	3	5	4.51	0.617
I331	49	3	5	4.61	0.571
I332	49	4	5	4.63	0.487
I333	49	4	5	4.67	0.474
I334	49	3	5	4.49	0.582
I335	49	3	5	4.45	0.647
I336	49	4	5	4.65	0.481
I337	49	3	5	4.61	0.533
I338	49	3	5	4.45	3614
I441	49	4	5	4.67	0.474

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
I442	49	3	5	4.51	0.545
I443	49	4	5	4.59	0.497
I444	49	3	5	4.49	0.681
I445	49	3	5	4.39	0.606
I446	49	3	5	4.59	0.537
I447	49	3	5	4.51	0.617
I448	49	3	5	4.51	0.545
I449	49	3	5	4.49	0.545
P111	49	3	5	4.55	0.542
P112	49	3	5	4.51	0.582
P113	49	3	5	4.41	0.61
P114	49	3	5	4.53	0.544
P115	49	3	5	4.49	0.582
P116	49	4	5	4.67	0.474
P117	49	3	5	4.33	0.555
P118	49	3	5	4.55	0.542
P221	49	3	5	4.63	0.602
P222	49	4	5	4.61	0.492
P223	49	4	5	4.63	0.487

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
P224	49	3	5	4.57	0.645
P225	49	4	5	4.69	0.466
P226	49	4	5	4.71	0.456
P331	49	3	5	4.49	0.671
P332	49	3	5	4.43	0.707
P333	49	2	5	4.08	0.886
P334	49	2	5	4.08	0.886
P335	49	3	5	4.43	0.612
P336	49	2	5	4.27	0.73
P337	49	1	5	3.98	1.031
P338	49	3	5	4.27	0.700
P339	49	3	5	4.59	0.537
P3310	49	1	5	4.24	0.902
O111	49	3	5	4.61	0.533
O112	49	3	5	4.51	0.617
O113	49	3	5	4.59	0.537
O114	49	3	5	4.49	0.545
O115	49	3	5	4.57	0.612
O116	49	3	5	4.55	0.580
O117	49	3	5	4.55	0.580

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
O118	49	3	5	4.43	6.12
O119	49	3	5	4.49	0.649
O221	49	3	5	4.47	0.616
O222	49	3	5	4.53	0.649
O223	49	3	5	4.55	0.679
O224	49	4	5	4.59	0.497
O225	49	3	5	4.49	0.681
F111	49	3	5	4.41	0.61
F112	49	3	5	4.53	0.544
F113	49	3	5	4.49	0.617
F114	49	3	5	4.59	0.537
F115	49	3	5	4.45	0.647
F116	49	3	5	4.53	0.581

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
F117	49	3	5	4.55	0.542
F118	49	3	5	4.61	0.606
F221	49	3	5	4.39	0.64
F222	49	3	5	4.47	0.581
F223	49	3	5	4.45	0.647
F224	49	3	5	4.43	0.645
F225	49	4	5	4.53	0.504
I	49	3.63	5.00	4.5510	0.41226
P	49	3.63	5.00	4.4481	0.44889
O	49	3.43	5.00	4.5306	0.50529
F	49	3.31	5.00	4.4945	0.53109
Valid n (listwise)	49				

Frequencies

Statistics

	STATUS	GENDER	AGE	EDU_BG	STUDENT	EXP
N	150	150	150	150	150	150
Valid						
Missing	0	0	0	0	0	0

Frequency Table

STATUS

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid science	100	66.7	66.7	66.7
math	25	16.7	16.7	83.3
computer	25	16.7	16.7	100.0
Total	150	100.0	100.0	

GENDER

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid male	41	27.3	27.3	27.3
female	109	72.7	72.7	100.0
Total	150	100.0	100.0	

AGE

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid < 30	36	24.0	24.0	24.0
30-39	47	31.3	31.3	55.3
40-49	41	27.3	27.3	82.7
>=50	26	17.3	17.3	100.0
Total	150	100.0	100.0	

EDU_BG

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid bachelor	62	41.3	41.3	41.3
>bachelor	17	11.3	11.3	52.7
master	65	43.3	43.3	96.0
doctor	6	4.0	4.0	100.0
Total	150	100.0	100.0	

STUDENT

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <=1500	16	10.7	10.7	10.7
>=1501	32	21.3	21.3	32.0
>=2501	101	67.3	67.3	99.3
4	1	.7	.7	100.0
Total	150	100.0	100.0	

EXP

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid <1	4	2.7	8.2	8.2
1-5	38	25.3	25.3	28.0
6-10	29	19.3	19.3	47.3
>10	79	52.7	52.7	100.0
Total	150	100.0	100.0	

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
I111	150	1	5	4.01	0.867
I112	149	2	5	4.13	0.771
I113	150	2	5	4.28	0.725
I114	150	2	5	4.01	0.705
I115	150	1	5	3.99	0.870
I221	150	2	5	4.03	0.750
I222	150	2	5	4.12	0.777
I223	150	2	5	4.07	0.783
I224	150	2	5	4.05	0.822
I225	150	2	5	4.18	0.742
I331	150	2	5	4.15	0.888
I332	150	2	5	4.21	0.840
I333	150	2	5	4.23	0.789
I334	150	2	5	4.03	0.855
I335	150	2	5	4.16	0.836
I336	150	2	5	4.19	0.854
I337	150	2	5	4.16	0.844
I338	150	1	5	4.13	0.900
I441	150	2	5	4.23	0.796
I442	150	2	5	4.27	0.818
I443	150	2	5	4.32	0.797
I444	150	2	5	4.24	0.774
I445	150	2	5	4.21	0.780
I446	150	2	5	4.34	0.793
I447	150	2	5	4.33	0.849

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
I448	150	2	5	4.27	0.800
I449	150	2	5	4.15	0.862
P111	150	2	5	4.05	0.754
P112	150	2	5	4.09	0.789
P113	150	2	5	4.00	0.760
P114	150	2	5	4.10	0.758
P115	150	2	5	4.12	0.859
P116	150	1	5	4.22	0.881
P117	150	2	5	4.10	0.841
P118	150	1	5	4.19	0.798
P221	150	1	5	4.18	0.828
P222	150	1	5	4.12	0.889
P223	150	1	5	4.25	0.867
P224	150	2	5	4.22	0.842
P225	150	2	5	4.24	0.792
P226	150	2	5	4.29	0.840
P331	150	1	5	4.25	0.835
P332	150	1	5	4.10	0.880
P333	150	1	5	3.89	1.033
P334	150	2	5	4.01	0.976
P335	150	1	5	4.07	0.913
P336	150	1	5	3.98	0.923
P337	150	1	5	3.96	0.968
P338	150	2	5	4.07	0.812
P339	150	2	5	4.23	0.798
P3310	150	1	5	4.10	0.809
O111	150	1	5	4.20	0.777
O112	150	1	5	4.21	0.885
O113	150	1	5	4.25	0.753
O114	150	1	5	4.25	0.744
O115	150	1	5	4.21	0.774
O116	150	1	5	4.21	0.848
O117	150	2	5	4.15	0.789
O118	150	2	5	4.21	0.797
O119	150	2	5	4.20	0.751
O221	150	2	5	4.24	0.748
O222	150	2	5	4.21	0.788
O223	150	1	5	4.31	0.777
O224	150	2	5	4.23	0.752

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
O225	150	2	5	4.16	0.733
F111	150	1	5	4.25	0.761
F112	150	2	5	4.27	0.748
F113	150	1	5	4.27	0.750
F114	150	2	5	4.25	0.750
F115	150	1	5	4.16	0.836
F116	150	1	5	4.03	0.890
F117	150	2	5	4.23	0.755
F118	150	1	5	4.16	0.970
F221	150	1	5	4.22	0.810
F222	150	2	5	4.21	0.788
F223	150	2	5	4.19	0.825
F224	150	1	5	4.27	0.816
F225	150	1	5	4.27	0.800
I	150	2.33	5.00	4.1715	0.59947
P	150	1.79	5.00	4.1181	0.66585
O	150	1.64	5.00	4.2167	0.65687
F	150	1.69	5.00	4.2133	0.67791
Valid n (listwise)	149				

ภาคผนวก จ
ภาพพหุกรณ์ศึกษา การสอนทางคณิต
และการประเมินความเป็นไปได้ใน
การนำรูปแบบไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล

กรณีศึกษาโรงเรียนสุนทรภู่พิทยา

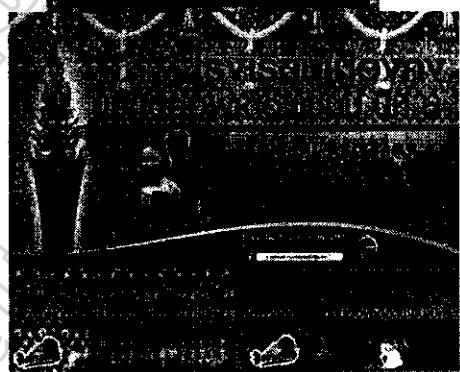
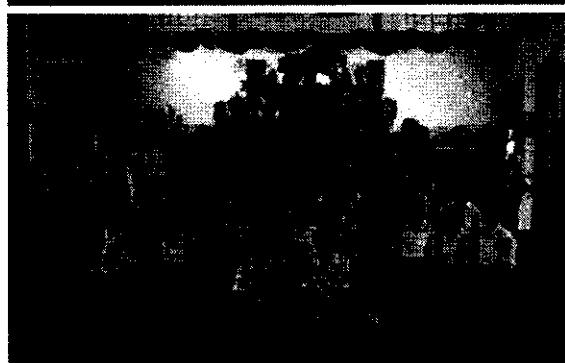
10-23 กุมภาพันธ์ 2558



นายสุรพงษ์ งามสม
ประธานสมาคม EIS แห่งประเทศไทย

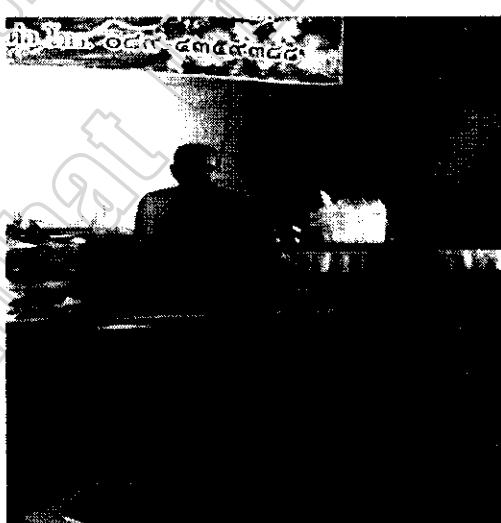


กรณีศึกษาโรงเรียนเมืองคง
27 มกราคม - 7 กุมภาพันธ์ 2558



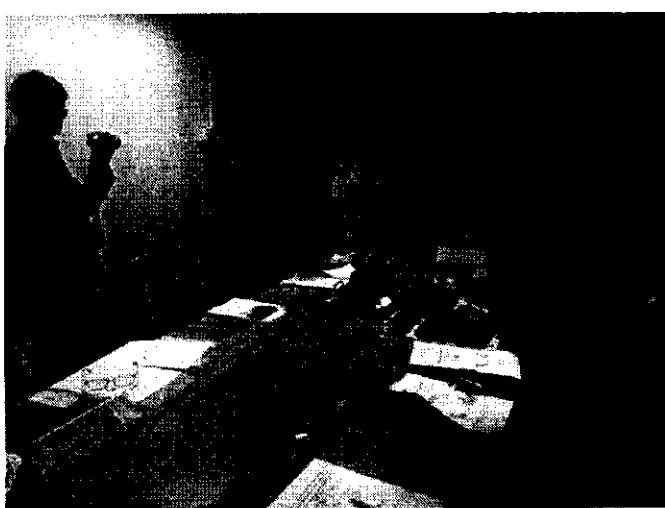
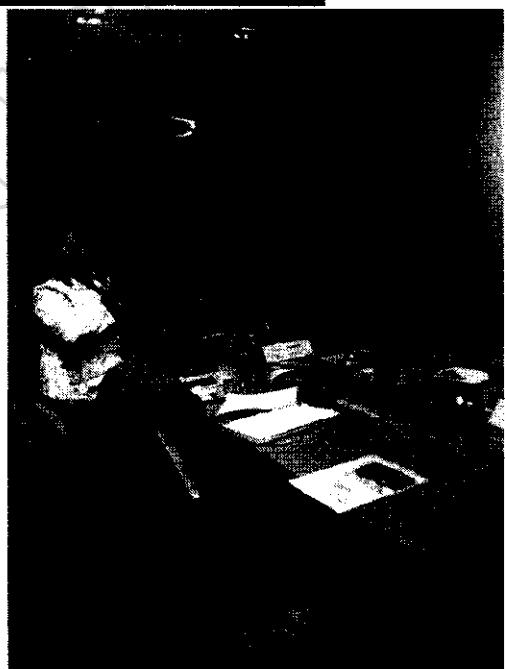
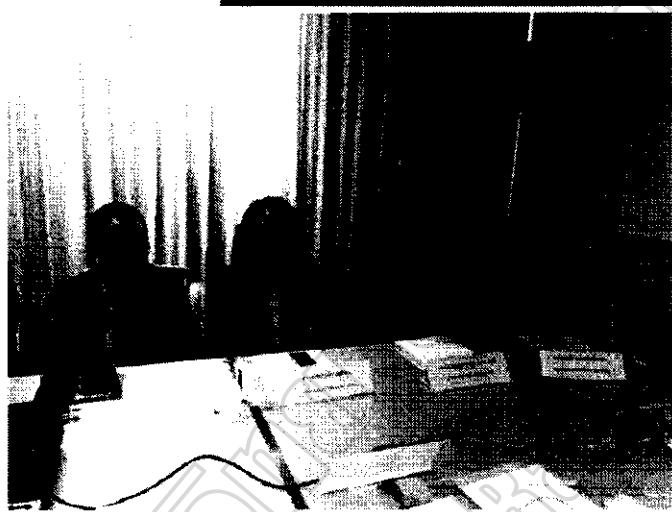
กรณีศึกษาโรงเรียนสุรนารมพิทักษ์

26 กุมภาพันธ์-7 มีนาคม 2558

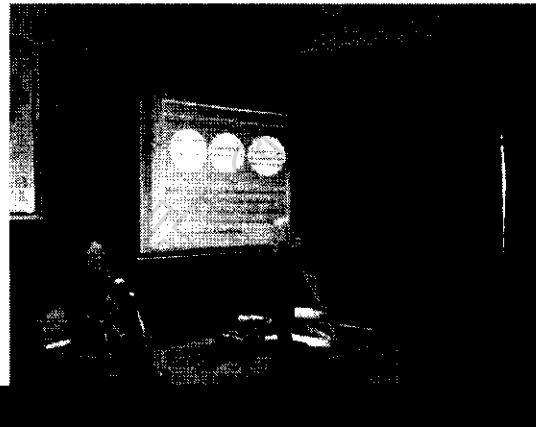


การสนทนากลุ่มเพื่อประเมินรูปแบบ

22 กุมภาพันธ์ 2558



การประเมินความเป็นไปได้ในการนำรูปแบบไปใช้ในโรงเรียนมาตรฐานสากล
โรงเรียนพิมายวิทยา ๕ – ๑๖ มีนาคม ๒๕๕๘



กรณีศึกษาโรงเรียนสุนทรภู่พิทยา

ผู้ให้ข้อมูล

1. นายปรีชา มีบุญ	ผู้อำนวยการ โรงเรียน
2. นางสาวนฤมลathaทิพย์ เสาวคนธ์	รองผู้อำนวยการ โรงเรียน
3. นายบพิตร แสงรัตนชัย	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์
4. นางนงค์นุช แสงรัตนชัย	หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์
5. นางน้อมจิต หริรัญรัตน์	หัวหน้างานคอมพิวเตอร์
6. นางสาวทิวาพร กนหาญ	ครู(ชีววิทยา)
7. นางสาวนันยา เท้าไม้สัน	ครู(ชีววิทยา)
8. นางสาวอัจฉรา ควรหา	ครู(คณิตศาสตร์)
9. นางจริยา วงศ์บิน	ครู(คณิตศาสตร์)
10. นายยอดหนัก รีศรีคำ	ครู(คณิตศาสตร์)
11. นางแแห่งน้อย ควรหา	ครู(วิทยากรEIS)
12. นางสาวฐิติกานต์ คำปลิว	ครู(วิทยาศาสตร์)
13. นายออยด์ แสนบุตร	ครู(คอมพิวเตอร์)
14. นางสาวปริญญา มีลาก	ครู(คอมพิวเตอร์)
15. นางสาวนันทนี ธรรมสุนทร	ครู(คอมพิวเตอร์)
16. นายนัฐชัย นามเมือง	กรรมการสถานศึกษา
17. นายพีระ สมุทรานุกูล	กรรมการสถานศึกษา
18. นายวิเชียร สุวรรณโจน	กรรมการสถานศึกษา
19. นายสมชาย จริยะเริญ	กรรมการสถานศึกษา
20. นางชนิดา นิสัยมั่น	ผู้ปักธงนักเรียน
21. นางสาววิไล จรุงพันธุ์	ผู้ปักธงนักเรียน
22. นายสมเกียรติ ศิลปะเสริฐ	ผู้ปักธงนักเรียน
23. นางสาวสุมามาลี สมมุห์นวล	ผู้ปักธงนักเรียน
24. นางไฟลิน สุวรรณโจน	ผู้ปักธงนักเรียน
25. นายจักรพันธ์ พิมศิริ	นักเรียน
26. นายธีระพล จันพื่น	นักเรียน
27. นายปรัชญา มองเชิง	นักเรียน
28. นายปิยะพงศ์ ศรีสุข	นักเรียน
29. นายอิมพาล นพกุลวงศ์	นักเรียน

30. นายวรสิษฐ์ รุจิวงศ์	นักเรียน
31. นางสาวจิตติราดา ตั้งมั่น	นักเรียน
32. นางสาวธันยาภา เศียงทองเดชา	นักเรียน
33. นางสาวปิยนุช จีกันทา	นักเรียน
34. นางสาวรติวรรณ์ ไชยภา	นักเรียน
35. นางสาววรารัตน์ ปฏิสังข์	นักเรียน

ตัวอย่างคำให้สัมภาษณ์โรงเรียนสูนกรภิวิทยา

(สัมภาษณ์นักเรียน 10 คน, วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2557)

“ พอดีค้านการพูด และบุคลิกนำเสนอผลงาน เป็นภาษาอังกฤษ กล้าแสดงออกสื่อสารกับชาวต่างชาติ - ได้คำศัพท์มากขึ้น ให้ความรู้แก่เพื่อนจากคำศัพท์ที่เตรียมมา ”

- พึงพอใจศัพท์ สั้น กระตัดกระထะ มีความรู้ภาษาอังกฤษรับอาเซียน - เข้าใจเนื้อหามากขึ้น ฟังอาจารย์ตั้งใจ - ในด้านสังคมรู้มากขึ้น

- ใช้เทคโนโลยีดิตตามข้อมูลได้มาก เป็นประสบการณ์ ไปแล้วห้าครั้ง - พัฒนาตนเองในด้านต่าง ๆ ต่อ ข้อจากที่เรียน

- วิชาชีววิทยา อธิบายเป็นภาษาอังกฤษ ลางผลไปใช้ต่อในมหาวิทยาลัย

- ด้านกิจกรรมกีฬา ส.6 เป็น Staff มีภาวะผู้นำ เคราะห์ภูมิ ตัดสินเป็นธรรม ช่วยฝึกความคิดสร้างสรรค์ ความเป็นคนที่สมบูรณ์

- การมีส่วนร่วมในการตัดสินใจเลือกตั้ง มีคณะกรรมการมาดู โรงเรียน รู้หน้าที่ กฎหมายเลือกตั้ง - การเป็นพี่เลี้ยงค่าย EIS สามารถร่วมกิจกรรม พัฒนาศักยภาพ การฟัง การสื่อสาร ไม่ยากขอบมาก ไม่ใช่ค่ายวิชาการเสียทีเดียว

- กิจกรรมวันเยาวชนของโรงเรียน นักเรียนตัดสินใจเลือกกิจกรรม เป็นกรรมการการละเล่นพื้นบ้าน วิ่งเปี้ยว วิบาก ซักกะเย่อ

- ผลการศึกษานักเรียนสอบเข้าเรียนต่อสถาบันต่าง ๆ ได้ไม่ต่ำกว่า 90 %

- สามารถสื่อสาร โดยไม่เขินอาย นำออกจากห้องเรียนมาใช้ในชีวิตจริง ไปประจวบคีไม่กลัว เกิดจากความคุ้นชินการพูดภาษาอังกฤษ ในห้องเรียน I'm student from M.6 class 1 I'm here from M1-M6. I have

learned English from M1. and this makes me go to have speech test, I can speak to the foreigner and I can learn and use English in the classroom I'm glad I'm here after this I will go to the university. I think I have more opportunity than students who have not learned English. Because English skill is

very important in Asian and AEC the best teachers for me are teacher Somkiet and Borpit he teaches English, he teaches me when I was going to speech test. He has very good English skill. Another teacher teaches science, he teaches me about the creative thinking. He teaches me to think outside the box. He teaches science through English that makes student learn more English.

- สามารถเชื่อมโยงด้านความคิด บูรณาการ กับชีวิตประจำวัน คิดแบบอังกฤษกับชีวิตประจำวัน สอน GAT เต็ม 2 คน และคะแนนคีทลาร์ยคน
- เตรียมพร้อมสู่อาชีวัน มองว่าสู่อนาคต พร้อมกว่าคนอื่นที่ไม่ได้เรียน ถ้ามองในสภาพของโรงเรียน คือ “นักเรียนเตรียมพร้อม”
(สัมภาษณ์นักเรียน, วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2557) นักเรียนมีความคิดมองปัญหาและข้อเสนอแนะ โรงเรียนดังนี้
“ปัญหานี้อุทากรยาอังกฤษ ปรับเนื้อหายากขึ้นมาอีกหน่อย
- ให้เพิ่มการแนะนำตัว ม. 4 สร้างความกระตือรือร้นในการเรียน
- ความไม่แน่นอนของกฎระเบียบของโรงเรียน บางวันสายແน่กลับไม่สาย บางวันพั้นถุงเท้า ผิดระเบียบ - ด้านสุขอนามัย เช่น ห้องน้ำ ไม่ค่อยสะอาดของนักเรียนชาย ควรซ่อมรักษาความสะอาด สุขอนามัยจะดีขึ้น พัฒนาความคิดจิตสาธารณะ
- เด็กกลุ่มนี้ปัญหาช่วยกันแก้ไข
- การไปแข่งขัน กิจกรรมภายนอก รถเก่า ๆ ความรู้ จะประโยชน์แบบปัจจุบัน ๆ
- ขับขี่จักรยานยนต์ท่องเที่ยว หรือไกด์จะพัง รบกวนคนอื่น
- โรงเรียนตรวจตราระเบียบมากกว่านี้ MOU กับมหาวิทยาลัยเพิ่มขึ้น เพิ่มโครงการให้นักเรียนมีโอกาสมากขึ้น เพิ่มจุดหมายมากขึ้น นักเรียนรับผิดชอบ พิเศษกิจกรรมต่าง ๆ งบประมาณที่ออกเองเยอะมากงานนี้จะ “สำเร็จ” (สัมภาษณ์นักเรียน, วันที่ 20 กุมภาพันธ์ 2557)

**กรณีศึกษาโรงเรียนเมืองคง
รายชื่อผู้ให้ข้อมูล**

1. นายพิชิต จันทร์ชุมกุล	ผู้อำนวยการ โรงเรียน
2. นายอาคม หาญสังคราม	อดีตผู้อำนวยการ โรงเรียน
3. นายณกุล เนาว์ชา้ง	รองผู้อำนวยการ โรงเรียน
4. นางสาววิวรรณ เกียรติชัยพัฒน์	หัวหน้ากลุ่มบริหารวิชาการ
5. นางปราราม ชีระพิทยาตรະถูล	หัวหน้ากลุ่มสาระคณิตศาสตร์
6. นางเบญจวรรณ ยศกลาง	ครุศาสตร์
7. นางสาวจิราวรรณ ปานนอก	ครุคอมพิวเตอร์
8. นางสาวชนัญชา พิทยาเสถีร	ครุคอมพิวเตอร์
9. นางสมหวัง วงศ์ชนะสิทธิ์	ครูเคมี
10. นางปั้นแก้ว สารแก้ว	ครูชีววิทยา
11. นางศิริพร แสนศักดิ์	ครุวิทยาศาสตร์
12. นางรัตนากรณ์ พรศรี	ครูเคมี
13. นางสมสมร อภิญญาพงศ์	ครุคอมพิศศาสตร์
14. นายศิวาการ ภูมุด	ครูชีววิทยา
15. นางบุญราคัม บุญกุลาง	ครุคอมพิศศาสตร์
16. นางฉัตรากรณ์ นาเร่องรักษ์	ครุคอมพิวเตอร์
17. นางสุภาวดี แก้วระหัน	ครูเคมี
18. นายอาทิตย์ มาสอนจิต	ครุคอมพิศศาสตร์
19. นางวัฒนา คงท่องกลาง	ครุวิทยาศาสตร์
20 นางอัจฉรา เสื้อประทุม	ครุภาษาอังกฤษ
21. นายสมกิจ ศิรุภักดีธนา	กรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเมืองคง
22. นางวินิต ฉัตรวรษ์awan	กรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเมืองคง
23. นางอุทัยวรรณ จิวลาลักษณ์	กรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเมืองคง
24. นางพวงพะยอม เก่อนสาร	กรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเมืองคง
25. นางวิไลรัตน์ รัตน์โสภณกุล	กรรมการสถานศึกษาโรงเรียนเมืองคง
26. นางสมพิศ ปานนอก	ผู้ปกครองนักเรียน
27. นางรัตนा ไทดานี	ผู้ปกครองนักเรียน
28. นางสมชิด คุณhinนอก	ผู้ปกครองนักเรียน

- | | |
|-----------------------------------|-------------------|
| 29. นางนิอร ภูชร | ผู้ปกครองนักเรียน |
| 30. นางสาวนุช มหานิยม | ผู้ปกครองนักเรียน |
| 31. นางสาวเมธารี เเมธีชัยณุลักษณ์ | นักเรียน |
| 32. นางสาววัชรากรณ์ น้อยการนา | นักเรียน |
| 33. นางสาวดวงกมล สังกะสี | นักเรียน |
| 34. นางสาวชญฤตา จิราনุวัฒน์ | นักเรียน |
| 35. นายโสพส พิรักษา | นักเรียน |
| 36. นางสาวสุจิตรา มีโพธิ์ | นักเรียน |
| 37. นางสาววนาลี ปะวรราช | นักเรียน |
| 38. นางสาวณิชากร ศิริรัชกิจ | นักเรียน |
| 39. นางสาวกมลชนก พลบุรี | นักเรียน |
| 40. นางสาวปุณฑริกา คงไม้ | นักเรียน |

กรณีศึกษาโรงเรียนสุรัธรรมพิทักษ์

รายชื่อผู้ให้ข้อมูล

1. นายโภคส พงษ์พาณิช	ผู้อำนวยการ โรงเรียนสุรัธรรมพิทักษ์
2. นายอาคม หาญสังกروم	อดีตผู้อำนวยการ โรงเรียนสุรัธรรมพิทักษ์
3. นางพัตรา อัจฉริยชีวิน	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ โรงเรียนกลุ่มงานส่งเสริมการศึกษา
4. นางนภาพันธุ์ พดุงศิลปะ	หัวหน้ากลุ่มสาระฯคณิตศาสตร์
5. นายประเสริฐ บัวหอม	หัวหน้ากลุ่มสาระฯวิทยาศาสตร์
6. นางลักษณา จิรฤทธิพล	หัวหน้างานคอมพิวเตอร์
7. นายแทน อั้งสูงเนิน	หัวหน้าโครงการ EIS
8. นางสาววิสุทธิ์ พัฒนาภากุล	หัวหน้างานติดตามประเมินผลกลุ่มงานวิชาการ
9. นางจิตตินา ดวงมณี	ครุวิทยากร EIS
10. นางพรทิพย์ วรรณศรี	ครุ(คณิตศาสตร์)
11. นายดาวย พิทักษ์ภูพันธ์	ครุ(คณิตศาสตร์)
12. นางสาวเสาวนีย์ จำเริญวงศ์	ครุ(คณิตศาสตร์)
13. นางสาวกัญจน์พิชา ขาวเรือง	ครุ(คณิตศาสตร์)
14. นางสาวนันทิตา สินธุวงศ์	ครุ(วิทยาศาสตร์)
15. นางดวงใจ วงศ์อนุ	ครุ(เคมี)
17. นางนิตยา มิตรโพธิ์ทอง	ครุ(ฟิสิกส์)
18. นางสาวรวมพร เพ็งสอน	ครุ(วิทยาศาสตร์)
19. นางสุค่า ธรรมฤทธิ์พงษ์	ครุ(ชีววิทยา)
20. นายสรวรรค์ ดวงมณี	ครุ(คอมพิวเตอร์) หัวหน้าโครงการ Pre-Engineer
21. พระครูวรวนapeทุมกิจ วิ	กรรมการสถานศึกษา
22. นางคำแก้ว หนูทองแก้ว	กรรมการสถานศึกษา
23. นายวีรศักดิ์ เสียงชอบ	กรรมการสถานศึกษา
24. นายนกคล เนียมสูงเนิน	กรรมการสถานศึกษา
25. นายอัมพร ณีกรรณ	กรรมการสถานศึกษา
26. นางสาวแก้วตา คำสุข	ผู้ปกครอง
27. นางสุควร์คน์ เชียงใหม่	ผู้ปกครอง
28. นายจิราวัฒน์ สคสุชาติ	ผู้ปกครอง
29. นางเอื้อมใจ ศาสสนประดิษฐ์	ผู้ปกครอง

30. นางพิสมัย อักษรศรี	ผู้ปักธง
31. นางยุพิน ศรีไกรรัตน์	ผู้ปักธง
32. เด็กหญิงปณิตา ตันกวาง	นักเรียน
33. เด็กหญิงกรพินธ์ บุญยะใบ	นักเรียน
34. เด็กหญิงธัญญาลักษณ์ รำกระโทก	นักเรียน
35. เด็กหญิงณัทิรา มือบุนนาค	นักเรียน
36. เด็กชายพีระนรุํ กำลังเตื้อ	นักเรียน
37. เด็กชายธนวินท์ สดสุชาติ	นักเรียน
38. เด็กหญิงเกศมนี waresathan	นักเรียน
39. เด็กหญิงปฐมพร อักษรศรี	นักเรียน
40. เด็กหญิงกนกวรรณ เวียงย่างกุ้ง	นักเรียน

ตัวอย่างคำให้สัมภาษณ์โรงเรียนสุรชธรรมพิทักษ์

(สัมภาษณ์ครุวิทยาศาสตร์, วันที่ 26 กุมภาพันธ์ 2557)

“.....I’m a science teacher, I teach M.1 for science subject in EIS student program. For the first time that I know I need to teach in English, I feel like I need to open my mind and tell myself that it is an easy but actually it is difficult thing to do. But, if you can pass this step you can do anything. Second, try to practice by yourself however this step depend on each person. For me I tried to speak with foreign teachers and watching movie in soundtrack, listen to music in English just start for easy stage I teach my students in SFS model, “S” is simple, not difficult, short, for example word plus verb is a sentence. then “F” in the middle is familiar, I try to use English in daily life combining with art for understanding. For example, the atmosphere whenever I want to teach my students the definitions of something I use drawing. I draw earth and tell my students that what surrounding the earth is an atmosphere. Or some time using something like game or music. If you start today you will enjoy this program EIS, for me it is a challenge to test myself and now you can do anything you want to teach them with Google and internet. With English it is short and easy to understand.

First time I teach the student I tell them the benefits and the advantages, for now they might not get them, but when they study in university they will find it is important because the textbook is not Thai book, also AEC is nearly open, if you know English it will be advantage for yourself.

I'm also a trainer for EIS program, this way you will improve yourself. the problem for Thais is forgetting vocabulary. it does not need the correct grammar to be success in EIS.

In science, the main concept is learning by doing, we are using laboratory to test that they can find the answers by themselves. And also it's clear short simple in English.

In first generation teachers, we have to pass the course phonic with Dr. Inthira, there will be a lot of courses that create to improve the teachers by sending the teachers to the workshop. There are workshops for EIS teachers once a year.

The school support about the material of EIS teaching program, most of them are from family support. They need to pay extra money for this program. But now we have the internet so that textbook is not so necessary."